



MF RB SOROZAT

Fixkamrás körbálázó

MF RB 3130F, MF RB 3130F Xtracut
& MF RB 3130F Protec



A MASSEY FERGUSONTÓL

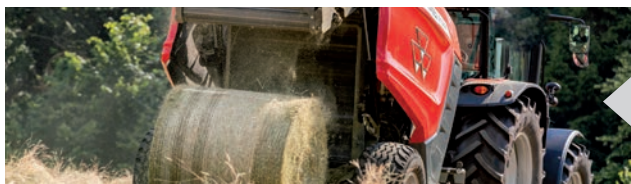
Tartalomjegyzék



06. oldal
Nagysebességű felszedés



08. oldal
Hydroflexcontrol - Kétfokozatú
védelmi rendszer



09. oldal
Bálakamra



15. oldal
Monitoring és vezérlők



16. oldal
Tapasztalat, innováció és tartósság

- 03 Kiváló minőségű szálaskarmány és szalma
- 04 Fixkamrás sorozat
- 05 Az MF RB sorozat fixkamrás körbálázói közelebbről
- 06 Nagysebességű felszedés
- 07 Xtracut az optimális vágási teljesítményhez
- 08 Hydroflexcontrol - Kétfokozatú védelmi rendszer
- 09 Bálakamra
- 10 Csomagolási opciók
- 11 Protec kombinált bálázó-csomagoló berendezés
- 15 Monitoring és vezérlők
- 16 Tapasztalat, innováció és tartósság
- 17 Ügyfélszolgálat
- 19 Specifikációk és opciók



3130F RB MASSEY FERGUSON



MF RB SOROZAT

Termékeink tervezési és gyártási folyamatának minden lépésénél a tökéletességre törekszünk. Büszkén mutatjuk be folyamatos fejlesztésünk eredményét, az MF fixkamrás körbálázók és a Protec kombinált bálázó-csomagoló egységek új terméksorozatát, amely számos új funkcióval és innovációval van ellátva.

Az új stílusú oldalpanelek növelik az ergonómiát, valamint a burkolat alatt található számtalan fejlesztés javítja a teljesítményt és a bála minőségét.

Célunk, hogy bálázóink termékskálájának kibővítésével tökéletesen megfeleljünk a termelők és a bérvállalkozók igényeinek, és ehhez olyan megoldásokat kínálunk, amelyek az adott terményeknél és szántóföldi viszonyok mellett kiválóan alkalmasak a végfelhasználói piac követelményeinek kielégítésére.

Legyen az silótakarmány, széna, vagy szalma bálázása, a kiváló minőségű, tömör, egyszerűen szállítható és minimális tárolási helyet igénylő bálák előállításához a termelők mindig nagy teljesítményt, költséghatékony és rugalmas megoldásokat igényelnek.

Az összes bálázott termék minősége szempontjából alapvető a bálásűrűség egyenletessége, ezért az MF fixkamrás körbálázók új terméksorozata kategóriaelső tömörítési, vágási és felszedési képességeivel a legjobb megoldást kínálja a termelőknek. Így ezek a termékek ideális megoldást jelentenek azoknak, akik nagy teljesítmény mellett minőségi szalastakarmányt vagy szalmát kívánnak előállítani.

A silótakarmány követelményeinek megfelelően ezek a bálázók tömör, megfelelő formájú bálákat állítanak elő, amely előfeltétele az erjesztési eljárás során a takarmánycélú terményben lévő nélkülözhetetlen tápanyagok megtartásának.

A széna, szalma és biomassa előállításához az MF RB sorozatú bálázók olyan tömör bálákat gyártanak, amelyek egyszerűen kezelhetők és rakodhatók egymásra. A bálák hosszu ideig megőrzik minőségüket.

Ezért az MF fixkamrás körbálázók különböző profilú gazdaságok és bérvállalkozók számára is alkalmasak, ideértve a vegyes-, a szántóföldi-, és az állattartó gazdaságokat.

MF RB körbálázó sorozat

Fixkamrás sorozat



MF RB 3130F

- Megbízható és nagyteljesítményű bálázó nagysűrűségű szalma és szénabálák előállítására
- A széles, 2,00 m vagy 2,25 m szélességű felszedő és a csomagoló rotor a legproblémásabb terményeknél is optimális teljesítményt biztosít
- A 18 PowerGrip görgővel rendelkező 1,5 m³-es bálakamra és a mechanikus hátfalzár egyenletes bálaformát és sűrűséget biztosít.

MF RB 3130F Xtracut

- A professzionális gépkezelők és bérvállalkozók által igényelt maximális teljesítmény és tartósság érdekében megerősített szerkezet
- Az Xtracut vágószerkezet opcionálisan 13, 17, vagy 25 késsel rendelkezik, garantálva ezáltal az egyenletes aprítást
- Az Xtracut 17 és 25 modelleknél a kiválasztható késsorok egyenletes hatékonyságot és módosítható vágási beállításokat kínálnak
- A bálakamrában a megnövelt átmérőjű görgőtengelyek és a nagyteherbírási kenhető csapágycsuklóknak ellenállnak a terhelési csúcsoknak
- Az E-Link vezérlőrendszer számos olyan bálázófunkciót tartalmaz, amelyeket a gépkezelő kényelme és az egyszerű használat érdekében a fülkéből lehet aktiválni.

MF RB 3130F Protec

- A kiegészítő csomagolóegységgel rendelkező fixkamrás bálázó egyenletes feldolgozással biztosítja a legmagasabb minőségű szalastakarmány előállítását
- A biztonságos szállítás érdekében az egyedülálló tervezésű, összehajtó készülék csökkenti a szállítási hosszt
- Az alacsony teljes magasság lejtős terepviszonyok esetén növeli a termény áramlási sebességét és a munkasebességet
- A dupla fóliaadagoló a gyorsabb csomagolást és nagyobb teljesítményt biztosít.

Az MF RB sorozat fixkamrás körbálázói közelebbről

A speciális PowerGrip görgők a legjobb bálaforma és megjelenés érdekében állandó fogást biztosítanak

ÚJ: A nyomásérzékelővel ellátott mechanikus hátfal zárak elősegítik a bálaforma megtartását

Az automatikus lánckenés csökkenti a karbantartási időt



Bevált Varionet csomagoló

A Powersplit hajtómű optimális hajtóerő elosztást biztosít

Xtracut vágószerkezet – rugalmasan állítható vágáshossz

Vezérműtengely nélküli felszedő – nagysebességű beadagolás, alacsony karbantartási igény

Hydroflexcontrol – időtakarékos kétfokozatú eltömődésgátló rendszer

Nagysebességű felszedés

A Massey Ferguson vezérműtengely nélküli felszedővel nagy üzemi sebességek érhetők el.

A kevesebb mozgó alkatrészt tartalmazó vezérműtengely nélküli felszedő halkabb, egyszerűbb és megbízhatóbb. Az alacsony karbantartási igény és a kevesebb beállítás időt takarít meg és növeli a termelékenységet.

A felszedőrendszer öt sor kultivátorfoggal rendelkezik, amelyek csupán 64 mm távolságra vannak egymástól, így nagy sebesség mellett is nagyobb kapacitást és egyenletesebb beadagolást biztosítanak.

A Massey Ferguson körbálázókön a felszedő a rotorhoz nagyon közel helyezkedik el, ami növeli a termény áramlási sebességét és csökkenti az eltömődés kockázatát.



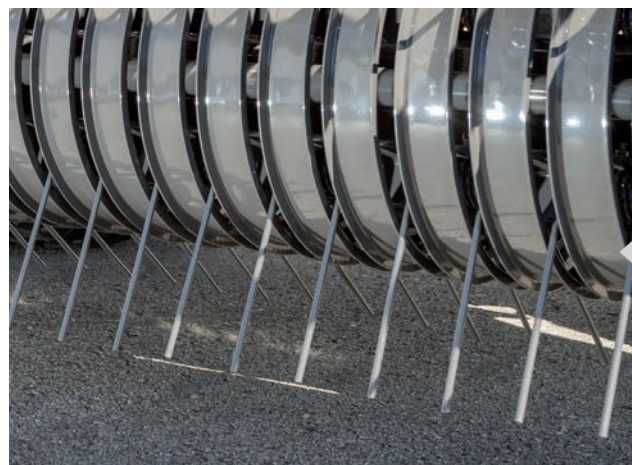
Terményzúzó henger opció

A termény gyorsabb kamrába továbbítása érdekében a berendezés felszerelhető bordás terményzúzó hengerrel.



Beadagolócsigák

A legjobb bálaforma létrehozása érdekében két nagykapacitású, 25 cm átmérőjű beadagolócsiga továbbítja a terményt a középpont felé.



Nagyteherbírású kultivátorfogak

Az öt sor nagyteherbírású kultivátorfog és a nagy tekercsátmérő nagyobb tartósságot biztosít a silótakarmány kezelésekor és köves körülmények között.

Xtracut az optimális vágási teljesítményhez

A bálázás közbeni aprítás számos előnyt nyújt:

- **Javítja** a takarmány minőségét, jobb erjedést és fogyaszthatóságot biztosítva ezáltal
- **Időt takarít meg** mivel lehetővé teszi a silótakarmány gyorsabb kiadagolását
- **Csökkenti a hulladékképződést** az etetés során
- **Segíti a nagyobb sűrűség elérését** csökkentve ezáltal a mozgatási és a csomagolási költségeket

Az optimális teljesítményre tervezett Massey Ferguson **Xtracut** 13, 17, vagy 25 késsel szerelhető fel. A vágóegységek a piacon kapható leghosszabb késekkel rendelkeznek, biztosítva ezáltal, hogy ne haladhasson át aprítás nélküli anyag az egységeken.

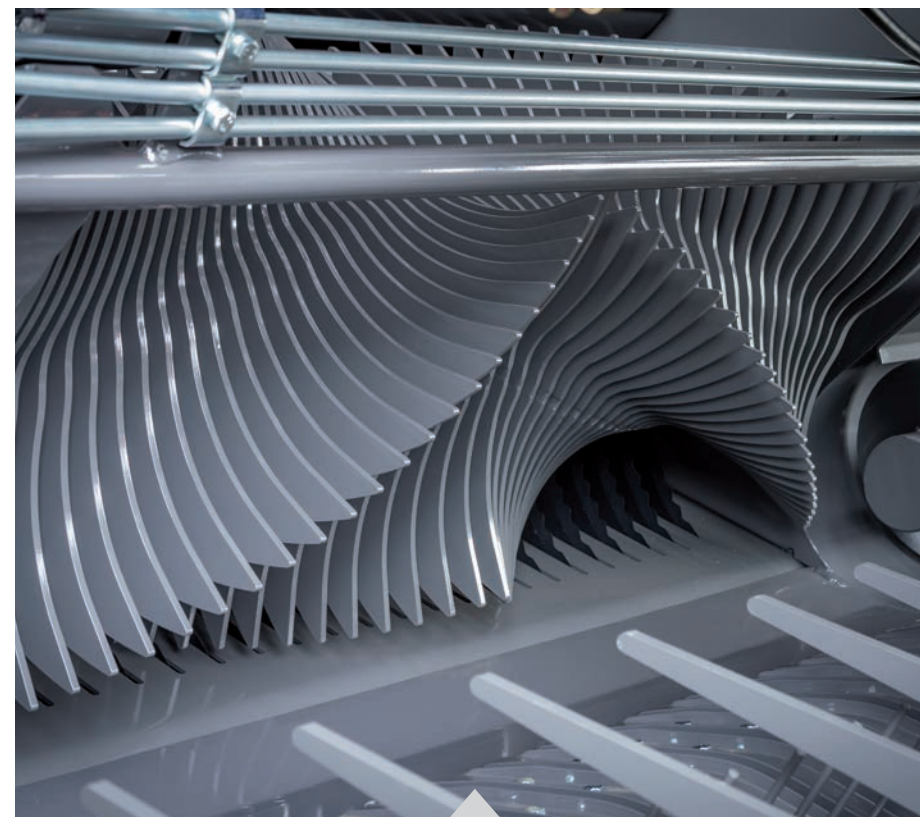
Az **Xtracut** 17 és 25 két készlet hidraulikus működtetésű késsorral rendelkezik, amelyek az ügyfél igényének megfelelően a fülkéből függetlenül vezérelhetők.

A gépkezelő a következők közül választhat:

- Egy külön késsor
- Mindkét késsor
- Az összes kés szétkapcsolása



Az MF RB 3130F felszerelhető 13, 17 vagy 25 kést tartalmazó **Xtracut** berendezéssel.



25 késes vágószerkezet.

Hydroflexcontrol - Kétfokozatú védelmi rendszer

A legjobb terményminőségért, az időjárás és az idő ellen folytatott verseny mindig nagy kihívást jelent a termelő és a gép számára egyaránt.

A szántóföldi hatékonyság maximalizálása és a terményeltömődések által okozott állásidő minimalizálása érdekében az *MF körbálázók egyedülálló Hydroflexcontrol védelmi rendszerrel rendelkeznek, amely két fokozatban fejti ki hatását:

1. fokozat Automatikus mechanikus padlócsillapítás a kisebb eltömődések kitisztítása érdekében

2. fokozat Hidraulikus vezérlésű padlóleengedés a nagyobb eltömődések kitisztításához



* Az MF 3130F Xtracut és az MF 3130F Protec modelleknél alapfelszereltség

A Hydroflexcontrol első fokozata lehetővé teszi a beadagolókamra padló első részének mozgását és automatikusan megelőzi a potenciális eltömődések 80%-át, így Ön a leállások elkerülésével folyamatosan tovább dolgozhat.

Ha nagyobb eltömődés keletkezik, akkor a kezelő a fülkéből aktiválja a Hydroflexcontrol második fokozatát, ami hidraulikusan leengedi a beadagoló asztal padló hátsó részét, lehetővé téve ezáltal az anyag akadálymentes áthaladását és a gép állásidejének minimalizálását.

1. fokozat



A szabaddalmaztatott védelmi rendszer a gumiblokkokkal, vagy modelltől függően acélrugókkal felfüggesztett padló óvatos leengedésével megakadályozza, hogy a beadagolási csúcsok eltömődésekké alakuljanak.

2. fokozat



Eltömődés esetén a gépkezelő egyszerűen kinyithatja a beadagoló asztal padlóját és ezzel párhuzamosan leengedheti a késeket, elegendő helyet biztosítva ezáltal az anyag áthaladásához.

Bálakamra

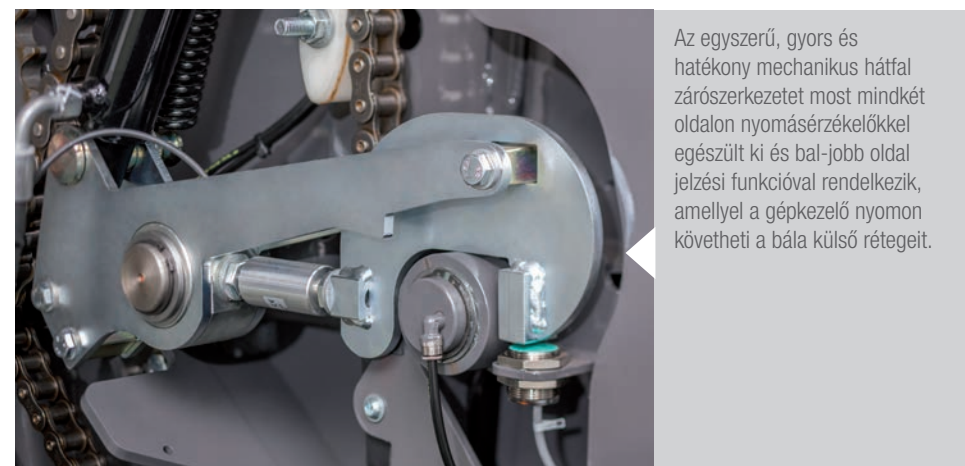
A bálakamrában 18 PowerGrip görgő található, amelyek a nagyobb sűrűségű és jobb formájú bálák előállítására érdekében hatékony bála megfogást és gyorsabb bála forgatást biztosítanak.

A 10 bordával rendelkező görgők varrat nélküli tömör csőből készültek. A bevált tervezésükről és a legzordabb környezetnek való ellenállásukról ismert görgők ma már a tartósság és a teljesítmény etalonjai az iparágban.

Az új, továbbfejlesztett kamra az első részén valamivel kisebb átmérővel rendelkező spirál alakú, amely javítja a beadagolást és a bála forgatást, növeli a sűrűséget és a csomagolás során a háló szorosságát.



A bálakamrában a görgőtartó csapágyak új kaparóelemekkel rendelkeznek, amelyek hatékonyan távolítják el a törmelékét és a nedvességet a görgők csapágyaitól és tisztán tartják a külső paneleket.

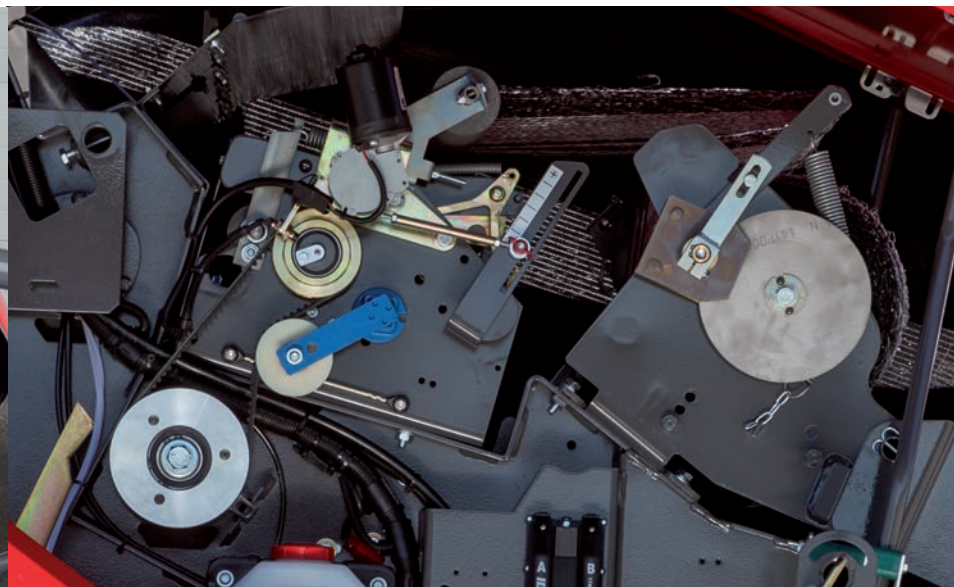


Az egyszerű, gyors és hatékony mechanikus hátfal zárórendszer most mindkét oldalon nyomásérzékelőkkel egészült ki és bal-jobb oldal jelzési funkcióval rendelkezik, amellyel a gépkezelő nyomon követheti a bála külső rétegeit.

Csomagolási opciók

A tökéletes formájú bálák tökéletes csomagolását a **Varionet** rendszer végzi el, amely ciklusidőt takarít meg, összekötözi az anyagot és előkészíti a bálákat az ezt követő biztonságos kezelésre és tárolásra.

A bevált és teszteken megfelelt Varionet hálós csomagolórendszer egy olyan speciális hálófeszítő és elosztókészülék, amely számos hálószelesség és hálótípus kezelésére képes, lehetővé téve ezáltal a bálák peremtől peremig történő, vagy a peremen áthaladó gyors csomagolását.



Az alapfelszereltség részét képező **Egyszerű betöltőrendszer (ELS)** lehetővé teszi egy tartalék tekercs szállítását a bálázón. A tekercs cseréje percek alatt elvégezhető, ezáltal növekszik a szántóföldön eltöltött idő kihasználtsága és a termelékenység.

MF RB 3130F Protec – Kombinált bálázó-csomagoló egység Új taggal bővült az MF körbálázók termékcsaládja

Lehet az adott munkanapon száraz vagy akár esős idő, a legjobb minőség elérése és a maximális tápanyagtartalom megőrzése érdekében a silótakarmány bálázásakor minden másodperc számít. A bálázás és a csomagolás számos műveletének kombinálása időt és üzemanyagot takarít meg, növeli a termelékenységet és a minőséget.

A gyors, menet közben történő non-stop bálázás és csomagolás érdekében új MF RB 3130F Protec bálázóink egyesítik a fixkamrás bálázók és a beépített, speciális tervezésű csomagolókészülékek összes előnyét.

A bálák azonnal védelmet kapnak az időjárás változásai ellen, így nem csökken a takarmány minősége. A zsúfolt silótakarmány előállításában a bálázás és a csomagolás kombinálásával csökken a traktorigény és munkaerőigény is, az így felszabaduló gépkezelő elkezdheti a bálák szállítását, vagy rakodását, vagy a betakarítást egy másik táblán.



Bálák kezelése és továbbítása



Az új kombinált egység kisebb terményemelési szöggel rendelkezik, ezáltal csökken a bálázó teljes magassága. Ez a tulajdonság javítja a stabilitást, a biztonságot, és lejtős terepen gyorsabb üzemeltetést tesz lehetővé. Továbbá csökkenti a beadagolási területen a visszatörlesztő nyomást, ezáltal javítja a termény áramlását és minimalizálja az eltömődések kockázatát.



Aktív mozgó lemez

Továbbítókar

A továbbítókar mellett az új változat a bálázó két oldalán két olyan aktív terelőlemezzel is rendelkezik, amelyek határozottan a csomagolólemez közepére terelik a bálákat, elősegítve ezáltal a gyorsabb és biztonságosabb átadási ciklust. Lejtős terepen történő munkavégzés során az egyedülálló lejtős terep továbbítási funkció gondoskodik a megnövelt biztonságról azáltal, hogy lassabban mozgatja a továbbítókart és eközben a bála átvételéhez magasabbra emeli a csomagológyűrűt. Ez biztosítja, hogy a bálát a berendezés még lejtős terepen is biztonságosan adja át a csomagolóberendezésnek.



Szállítás módban a csomagológyűrű előrehajtásával a teljes géphossz csupán 5,9 méterre csökken, így biztonságosabban végezhető a szállítás és javul a manőverezhetőség.

Bálacsomagolás és kiadás



A kíméletes bálakirakodás biztosítása érdekében a berendezés leengedi a csomagolóasztalt, ezzel minimálisra csökkenti a bála gördülési sebességét, megakadályozza a fóliaréteg sérülését és megtartja az ideális bálaformát. A gép végére felszerelhető opcionális bálaemelő megakadályozza a bálák elgurulását, így ezek egyszerűbben felrakodhatók a pótkocsira. A gépkezelő választhat automatikus és kézi kirakodási módok között.

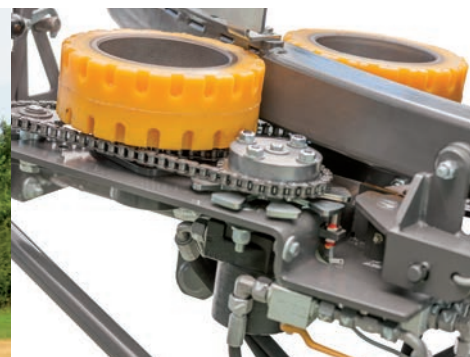
Amikor megtörtént a bála továbbítása a csomagolóasztal közepéhez, még a hátfal teljes bezáródása előtt elkezd forogni egy hidraulikus hajtású csomagológyűrű és jóval a következő bála formázása előtt befejezi a ciklust. A legnehezebb bála terheléseknek is ellenálló berendezés robusztus vázzal és halk járású hajtóművel rendelkezik, amely akár 35 ford./perc sebességen is zökkenőmentesen és problémamentesen végzi a bálák folyamatos csomagolását.



Nagyteljesítményű csomagolás



A hidraulikus hajtású csomagolóasztal két görgőből és egy extra tartósságot biztosító hegesztett vázra felszerelt három végtelenített hevederből áll. A heveder közepe alatt elhelyezett érzékelő csak akkor engedélyezi a csomagolás megkezdését, amikor megtörtént a bála pozicionálása az asztalon, míg a négy nagy oldalsó támasztógörgő a csomagolás során középen tartja a bálát.



A csomagológöngyörűt egy két gumihengerből álló készlet hajtja, amely nagy tapadási felületet biztosít, kiküszöböli a megcsúszást és csökkenti a zajszintet.



A bálázó mindkét oldalán kényelmes magasságban tizenkét fóliatekerces-tartó található, valamint a csomagolóra is két további tekerces van felszerelve, amely növeli a szántóföldi üzemidőt.



A bálázó hátsó részén elhelyezett külső vezérlőpanel lehetővé teszi a hátfal, a csomagológöngyörű, az asztal és a fóliabefogók vezérlését, megkönnyítve ezáltal a fóliatekerces cseréjét, a karbantartást és a tisztítást.



A csomagolóegység a táblák közötti biztonságos és kényelmes szállítás érdekében felhajtható.

Monitoring és vezérlők



A Massey Ferguson RB 3130F modellen az alapfelszereltséghez tartozó E-Link vezérlőegység segítségével a gépkezelő kiválóan áttekintheti a bálázó legfontosabb folyamatait és a monitoron elvégezheti az összes beállítást. Nagyfelbontású képernyője éles munkaképeket jelenít meg.

Az E-Link vezérlőterminállal a következő funkciók vezérelhetők:

- Készkiválasztás
- Bálanyomás beállítás
- Bálaméret beállítás
- Hálóréteg beállítás
- Háló indítás/leállítás/szünet
- Bálakamra töltésének megjelenítése
- Lág bálamag be/ki
- Bálászámláló
- Összes bála számláló
- Ügyfél beállítások
- Érzékelők és működtetők beállításai



Az MF RB 3130F Protec modellnél az alapfelszereltséghez tartozó és az MF RB 3130F Xtracut modellnél opcionális E-Link Pro monitor beépített ISOBUS technológiával és olyan nagyméretű és nagy fényerejű képernyővel rendelkezik, amelyen kiválóan láthatók a különféle paraméterek, több információt és jobb kontrollálhatóságot biztosítva a gépkezelőnek ezáltal. Ha a traktor rendelkezik ISOBUS vezérléssel, akkor lehetőség van arra is, hogy a traktor monitorján, egy helyen tekintsük át mind a traktor, mind a bálázó legfontosabb információit. A kombinált bálázó-csomagoló berendezés a csomagoló hatékonyabb vezérlése érdekében fel van szerelve hátsó kamerával is.

A varázsló menüben egyszerűen beállíthatók és bekérhetők olyan speciális szántóföldi és felhasználói adatok, mint például a bálák száma, vagy a munkaórák száma, ezek később adatmentés és további teljesítményelemzés céljára egyszerűen exportálhatók egy USB csatlakozón keresztül.



Mind az RB bálázó, mind az RB Protec bálázó/csomagoló kombinált verzió a traktor monitorjának használata érdekében ellátható ISOBUS csatlakozóval.

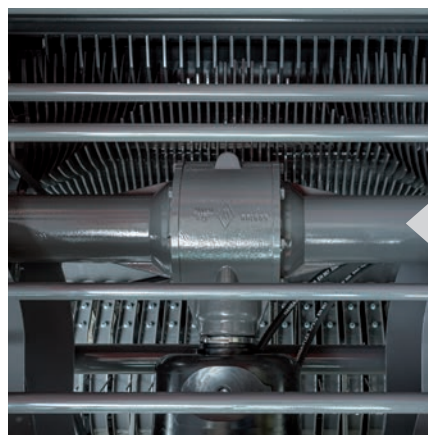
A traktor fülkéjében lévő egyetlen terminál használata az összes művelőeszközhöz csökkentheti a fülkében a rendetlenséget és a több gépen egyszerre műveletek széles skáláját végző gépkezelő könnyebben és pontosabban képes végrehajtani a vezérlési feladatokat.

Tapasztalat, innováció és tartósság

A Massey Ferguson egy vezető világmárka amely minden kontinensen nagy tapasztalattal rendelkezik a szalma és takarmány termelés területén.

A Massey Ferguson körbálázó gépeit tartósra építettük és úgy terveztük, hogy felülmúlják az Ön elvárásait...

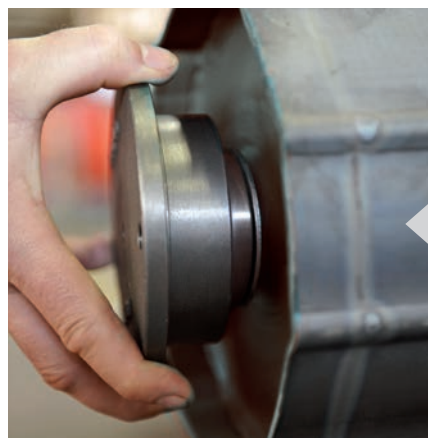
Bálázóinkat számos egyedülálló és szabadalmaztatott funkció emeli ki a tömegből.



A Powersplit hajtómű egyenlő mértékben osztja el a hajtóerőt egyrészt a rotoregység, másrészt a görgőhajtások között, így a hajtáslánc egyszerűsítésével csökkenti a teljes energiaigényt. Ennek köszönhetően a bálázó hatékonyabban és alacsonyabb üzemanyagfogyasztással fog üzemelni.



A minden láncához külön beállítható automatikus lánckenés garantálja az elegendő olajellátást, csökkenti a karbantartási időt és növeli a lánccsal való élettartamát. A még nagyobb tartósság érdekében a teljes bálázóban csak a legjobb minőségű láncokat alkalmazzuk.



A bálakamrára minden irányból szélsőséges terhelések hathatnak. Az intelligens csapágyház némi mozgásteret engedélyez a görgők számára, ezáltal kiküszöböli az üzemeltetés közben fellépő fő tengelyirányú terheléseket.



A görgőcsapágyak rendszeres és kellő mennyiségű kenése kiemelt fontosságú, különösen olyan nehéz körülmények között, mint a silótakarmány bálázása. A görgőcsapágyak központ kenőlécei kényelmes helyen találhatók, így egyszerűen hozzáférhetők és csökken a szervizidő.

MFservices

Kombinált szolgáltatások ügyfeink profitjának és hatékonyságának növelésére



A Massey Ferguson, a forgalmazói és márkakereskedői mindig készen állnak arra, hogy személyes látogatásukkal segítsenek Önnek a vásárlásban. A mezőgazdaság nehéz munka, ezért mi gondoskodunk róla, hogy Ön az év kritikus időszakában és mindig amikor szüksége van rá, kapjon segítséget.

Elkötelezett márkakereskedőink megtalálják Önnek a megfelelő terméket és a legjobb szolgáltatásokkal, alkatrészellátással és támogatással segítik az Ön tevékenységét. Egy olyan magasan képzett elhivatott szakértőkből álló család tagja lehet, amely azt a feladatot tűzte ki célul, hogy eredeti, csúcsmínőségű szolgáltatást biztosítson Önnek.

Mi tudjuk, hogyan működik a mezőgazdaság és tisztában vagyunk az egyes embereket érő kihívásokkal, ezért márkakereskedőink segíteni tudnak Önnek egy sikeres jövő megtervezésében. A finanszírozási tervekről, amelyek tartalmazhatnak lízingelést, bérlettel egybekötött vásárlást, szerződéses bérbeadást és kölcsönzést, érdeklődjön márkakereskedőjétől.

Az MFCare szolgáltatásaival és kibővített szavatossági tervével* biztonságban tudhatja vagyontárgyait; az átfogó csomag, melynek célja, hogy gondoskodjon bálázójáról, tartalmazza a rendszeres karbantartásokat, az alkalmi javításokat és a teljes AGCO szavatosságot.

*Az MFCare szolgáltatás és kibővített szavatossági terv elérhetősége piactól függően változhat. Az Ön régiójában az elérhetőségről érdeklődjön Massey Ferguson márkakereskedőjétől.



Az alapfelszereltségű modell specifikációi

Típus	MF RB 3130F	MF RB 3130F Xtracut	MF RB 3130F Protec
Bálakamra			
Átmérő, m	1,25	1,25	1,25
Szélesség, m	1,23	1,23	1,23
Térfogat, m³	1,50	1,50	1,50
Mechanikus kamrazárás	●	●	●
Varionet hálós csomagolás	●	●	●
Bála rámpa	○	●	●
Felszedő			
Szélesség, m	2,00/2,25	2,00/2,25/2,40	2,00/2,40
Szélesség kultivátorfogtól kultivátorfogig, m	1,60/1,86	1,60/1,86/2,11	1,86/2,11
Felszedő kultivátorfog térállás, mm	64	64	64
Préselő görgő gereblyével	○	○	●
Adagolás			
Adagoló rotor	●	–	–
Xtracut, 13 késes vágószerkezet	–	○	●
Xtracut, 17 késes vágószerkezet	–	○	○
Xtracut, 25 késes vágószerkezet	–	○	○
Hydroflexcontrol	–	●	●
Monitoring			
E-Link monitor	●	●	–
E-Link Pro	–	○	●
Traktor követelmények			
Ajánlott teljesítmény, kW/LE	52/70	52/70	75/120
Erőleadó tengely, ford./perc	540	540	540
Hidraulikus tolattyús szelep	2	2	2 + LS
Gumiabroncs opciók	19.0/45-17	500/43-22.5 500/50-22.5 500/53-20	620/55 R26.5
Méreték és súlyok			
Szállítási hossz, m	4,30	4,30	5,90
Szállítási magasság, m	2,60	2,60	3,00
Szállítási szélesség, m	2,70	2,70	2,85
Körülbelüli súly, kg	3000	3200	5990
Opciók			
Autolube görgő csapágykenés	–	○	●
Légfékek	○	○	●
Hidraulikus fékek	○	○	○

- Nem áll rendelkezésre
- Alapfelszereltség
- Opcionális

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.



MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.



Web: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal

Twitter: Twitter.com/MF_EAME

Instagram: Instagram.com/MasseyFergusonGlobal

YouTube: www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® az AGCO világmarkája.
© AGCO Limited. 2018 | A-HU-16822/0818 | Magyar/0818



Felelős erdőgazdálkodás