



# SERIJA MF RB

Prese za okrugle bale sa fiksnom komorom

MF RB 1125F, MF RB 2125F i MF RB 2125FPR



OD MASSEY FERGUSONA

# Sadržaj

**Strana 06**

Sakupljač velike brzine

**Strana 08**

Hydroflexcontrol - dvostepeni sistem zaštite

**Strana 09**

Komora za bale

**Strana 11**

Nadgledanje i upravljanje

**Strana 12**

Iskustvo, inovacije i dugotrajnost

- 03 Stočna hrana i slama visokog kvaliteta
- 04 Paleta sa fiksnom komorom
- 05 Detaljnije o presama za okrugle bale sa fiksnom komorom serije MF RB
- 06 Sakupljač velike brzine
- 07 Xtracut za optimalno rezanje
- 08 Hydroflexcontrol - dvostepeni sistem zaštite
- 09 Komora za bale
- 10 Opcije vezivanja
- 11 Nadgledanje i upravljanje
- 12 Iskustvo, inovacije i dugotrajnost
- 13 Korisnička podrška
- 15 Specifikacije i opcije

# SERIJA MF RB



Bilo da je u pitanju silaža, seno ili slama, poljoprivrednici uvek traže ekonomična i fleksibilna rešenja sa visokim učinkom kako bi proizveli kvalitetne i guste bale koje su luke za transport i zauzimaju malo skladišnog prostora.

Konzistentna gustina bala je od suštinske važnosti za sve proizvode od bala, a nova serija MF prese za okrugle bale sa fiksnom komorom poljoprivrednicima nudi najbolje rešenje u branši u pogledu sabiranja, reza i sakupljanja. One su stoga idealan izbor za poljoprivrednike koji traže visok protok i kvalitetnu stočnu hranu ili slamu.

Za silažne potrebe ove balirke prave guste, dobro formirane bale koje su preduslov za proces fermentacije koji je potreban kako bi se zadržale esencijalne hranljive materije za stočnu hranu.

Baleri serije MF RB u senu, slami i biomasi formiraju guste bale koje su luke za rukovanje i slaganje. One takođe dugo zadržavaju kvalitet bala.

MF prese za okrugle bale sa fiksnom komorom su stoga pogodne za različita gazdinstva i uslužna preduzeća, uključujući mešovita, zemljoradnička i stočarska gazdinstva.



## Prese za okrugle bale serije MF RB Paleta sa fiksnom komorom



### MF RB 1125F

- Pravi bale od sena ili slame visoke gustine
- Jednostavne, lage za postavljanje i podešavanje, idealne za mala i srednja gazdinstva kojima nije potreban rezač
- Sakuplja širine 2,00m ili 2,25m i rotor obezbeđuju optimalan kapacitet i za najzahtevnije useve
- Komora za bale širine 1,23m i prečnika od 1,25m sa 18 Powergrip valjka za uvek savršeno oblikovane bale.



### MF RB 2125F

- Izuzetno pouzdana balirka visokog učinka, skrojena prema vašim specifičnim potrebama
- Xtracut rezač ima opciju za 13 ili 17 noževa za garantovano konzistentno rezanje
- Komora za bale sa 1,5 kubnih metara sa mehaničkim zaključavanjem zadnjeg poklopca obezbeđuje konzistentan oblik i gustinu bale.



### MF RB 2125FPR

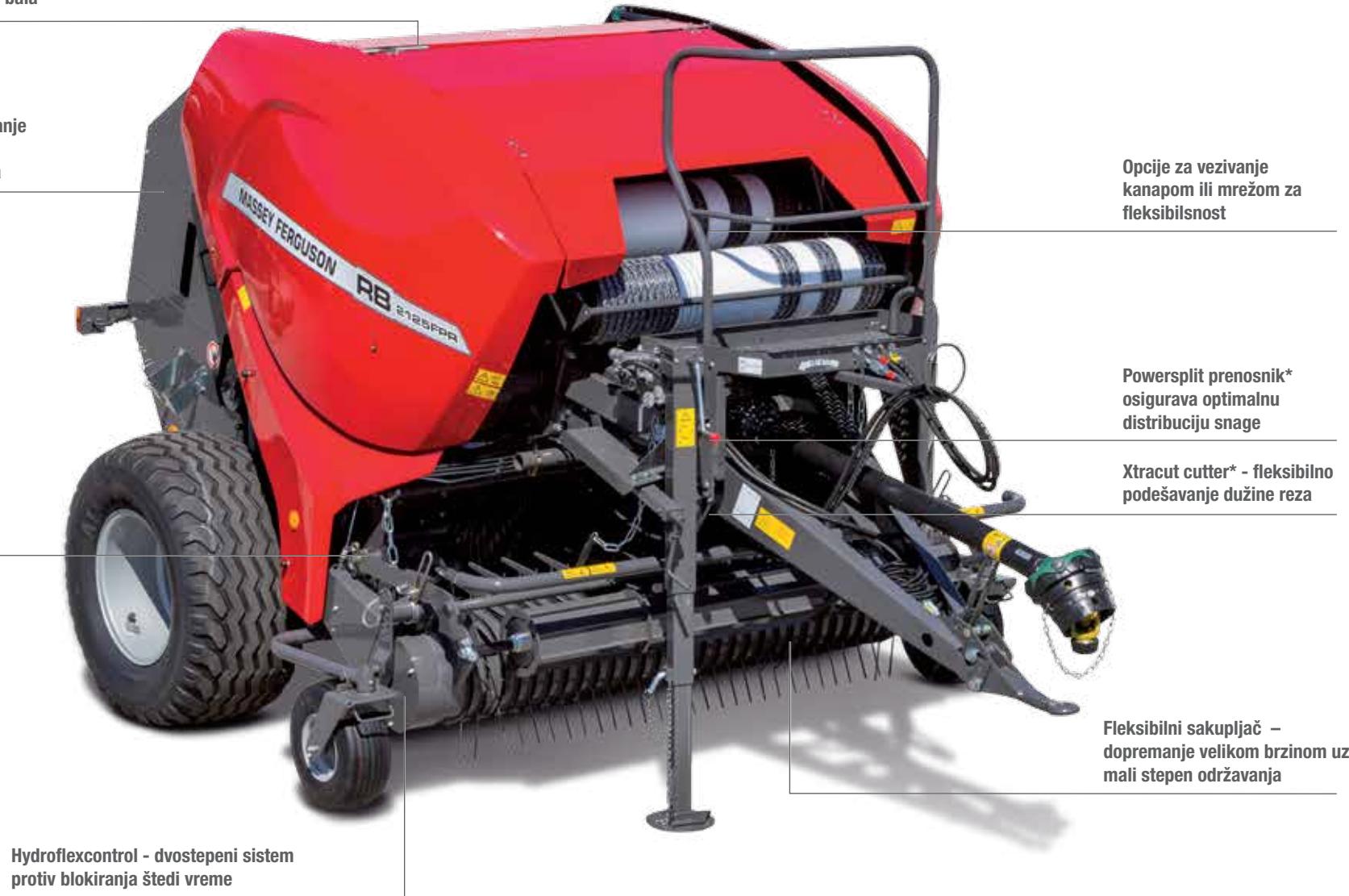
- Ojačana izvedba za maksimalan protok i vek trajanja za velika gazdinstva i uslužna preduzeća
- Xtracut sa 25 noža i izaberivim grupama noževa za konzistentnu efikasnost sa brojnim postavkama rezanja
- Valjak sa većim prečnikom vratila i podmazivim ležajima za povećana opterećenja u komori za bale su u stanju da podnesu maksimalna opterećenja
- E-link upravljački sistem poseduje nekoliko funkcija koje se aktiviraju iz kabine za veći komfor vozača i lakoću korišćenja.

## Detaljnije o presama za okrugle bale sa fiksnom komorom serije MF RB

Specijalni Powergrip  
valjci obezbeđuju  
konstantan hват за  
najbolji oblik i izgled bala

Mehaničko zaključavanje  
zadnjeg poklopca za  
ujednačen oblik bala

Automatsko  
podmazivanje lanca  
smanjuje vreme  
održavanja



\* samo na MF RB 2125F i MF RB 2125FPR

## Sakupljač velike brzine

Dizajn MF sakupljača bez upravljačke krivulje omogućava veće radne brzine.

Usled manjeg broja pokretnih delova, fleksibilni sakupljač je tiši, jednostavniji i pouzdaniji. Manje održavanje i manje podešavanja štede vreme i povećavaju produktivnost.

Sakupljački sistem ima pet niza sa zupcima sa međusobnim razmakom od svega 64mm, obezbeđujući veći kapacitet i mirno i ujednačeno dopremanje čak i pri velikoj brzini.

Na Massey Ferguson presama za okrugle bale je sakupljač postavljen vrlo blizu rotora, čime se poboljšava protok materijala i smanjuje opasnost od blokiranja.



**Valjkasti pritiskač**

Na raspolaganju je ojačani valjkasti pritiskač sa grabuljom kako bi se poboljšao protok materijala u komoru (opcija za MF RB 1125F)



**Pužni transporteri**

2 velika pužna transportera prečnika 25cm vode žetvenu masu prema centru kako bi se stvorio najbolji oblik bala.



**Zupci za povećana opterećenja**

5 reda zubaca za povećana opterećenja sa velikim spiralnim prečnikom za duži vek trajanja kod silaže i kamenitih polja.

## Xtracut za optimalno rezanje

Rezanje silaže tokom baliranja ima brojne prednosti:

- Bolji kvalitet stočne hrane i time poboljšanu fermentaciju i podnošljivost
- Štodi vreme za bržu raspodelu silaže
- Smanjuje otpad tokom ishrane
- Pomaže u postizanju veće gustine i time smanjuje troškove transporta i pakovanja

Massey Ferguson **Xtracut** može se opremiti sa 13, 17 ili 25 noža i konstruisan je za optimalan učinak. Rezne jedinice poseduju najduže noževe na tržištu i tako osiguravaju da ne promakne nesećen materijal.

**Xtracut** 17 i 25 poseduju dve hidraulično pokretane grupe noževa kojima se, na zahtev klijenta, može separatno upravljati iz kabine.

**Vozач ima izbor:**

- Jedna grupa noževa
- Obe grupe noževa
- Bez noževa



Model MF RB 2125F može se opremiti **Xtracut** rezačem sa 13 ili 17 noža;



MF RB 2125FPR je serijski opremljen rezačem sa 25 noža

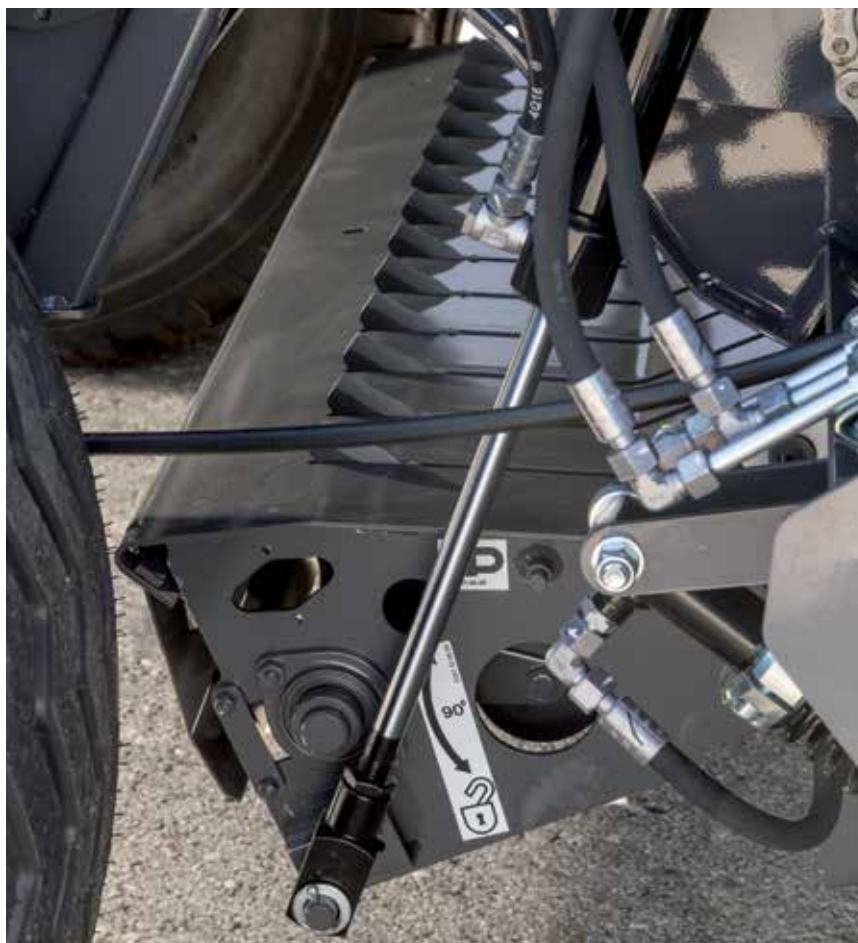
## Hydroflexcontrol - dvostepeni sistem zaštite

Trka protiv atmosferskih prilika i vremena kako bi se ubrali usevi najboljeg kvaliteta je izazov kako za čoveka tako i za mašinu.

Iz tog razloga su MF prese za okrugle bale opremljene jedinstvenim dvostepenim sistemom zaštite Hydroflexcontrol kako bi se maksimalno podigla efikasnost u polju i smanjilo vreme zastoja usled začepljenja:

Faza 1. Automatsko mehaničko podno ogibljenje za otklanjanje manjih začepljenja

Faza 2. Hidraulično upravljano spuštanje poda za otklanjanje većih začepljenja



Prva faza sistema Hydroflexcontrol omogućava kretanje prednjeg dela poda dopremne komore i automatski sprečava do 80% potencijalnih začepljenja i na taj način smanjuje nepotrebno vreme zastoja.

Ukoliko dođe do većeg začepljenja, drugu fazu sistema hydroflexcontrol aktivira vozač iz kabine, čime se zadnji deo poda dopremne komore hidraulično spušta i podiže, što omogućava da materijal pređe u komoru za bale i na taj način se opet smanjuje vreme zastoja.

### Faza 1



Patentirani sistem zaštite putem pažljivog spuštanja poda, koji je zavisno od modela na gumenim blokovima ili čeličnim oprugama, sprečava da maksimalna opterećenja dovedu do začepljenja.

### Faza 2

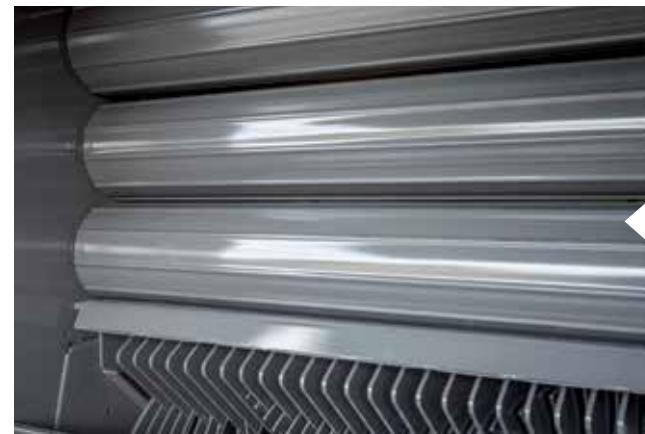


U slučaju začepljenja, vozač može lako da otvori pod dopremne komore i istovremeno spusti noževe kako bi osigurao dovoljno prostora za prolaz materijala.

## Komora za bale

Komoru za bale čine 18 Powergrip valjka koji obezbeđuju efikasan hvat i brže rotacije bala za veću gustinu i bolji oblik bala.

Valjci poseduju 10 rebara i izrađeni su od bešavne cevi. Oni predstavljaju standard u branši po pitanju veka trajanja i učinka i poznate su po svom dokazanom dizajnu i sposobnosti da izdrže i najteže uslove.



Potporni ležajevi valjaka u komori za bale poseduju samočisteće kućište koje omogućava da rastresiti materijal i vlagu izdu iz područja ležajeva i tako produžavaju vek trajanja.

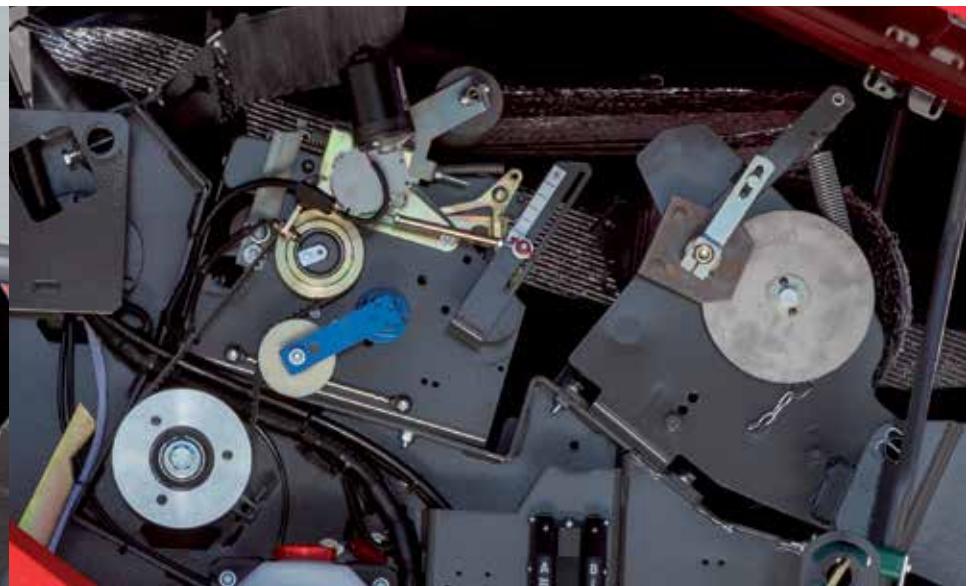


Mehaničko zaključavanje zadnjeg poklopca je jednostavno, brzo i efikasno, dajući ujednačen prečnik bala, veliku gustinu bala i manju potrošnju energije.

## Opcije vezivanja

**Varionet** ili **Variotwin** sistemi pružaju savršeno vezivanje za savršeno formirane bale, čime se štedi vreme, materijal za vezivanje i očuvanje bale za kasnije bezbedno rukovanje i skladištenje.

Dokazani Varionet sistem vezivanja mrežom poseduje specijalan sistem za zatezanje i širenje koji je pogodan za najrazličitije širine i vrste mreža i omogućava brzo vezivanje bala od jednog do drugog kraja ili oko krajeva.



Serijski ugrađen **Easy Loading System (ELS)** omogućava nošenje rezervnog kotura na balirki. Zamena kotura može se obaviti u par minuta, čime se povećava vreme rada u polju i povećava protok.

Opcioni Variotwin sistem vezivanja kanapom nudi jednostavno i ekonomično vezivanje bala. Jedinstvena varijabilna regulacija brzine omogućava povećan broj obmotavanja kanapa na krajevima bale, obezbeđujući tako krajeve bala i povećavajući brzinu vezivanja, što je posebno korisno kod baliranja lakoćih useva.

## Nadgledanje i upravljanje



Massey Ferguson RB 1125F i RB 2125F balirke poseduju Balecontrol E, jednostavan i efikasan monitor koji vozača obaveštava kada bala postigne pravu veličinu i aktivira manuelno ili automatsko vezivanje. Ovaj monitor takođe pokazuje i broj bala po danu kao i ukupan broj bala.



E-link upravljački uređaj kod MF RB 2125FPR balirke ima integrisane funkcije za praćenje i upravljanje svim ključnim funkcijama balirke. Ovaj ručni uređaj omogućava vozaču da unapred izabere hidraulične funkcije balirke kao i kontrolu nad gustom bala, dužinom mreže, izborom grupe noževa i pokazuje radno vreme i stanje različitih brojača bala.

## Iskustvo, inovacije i dugotrajnost

Massey Ferguson je vodeći svetski brend sa širokim iskustvom u oblasti proizvodnje sena i stočne hrane na svim kontinentima.

Ponudu Massey Ferguson presa za okrugle bale odlikuje dug vek trajanja i svakako će nadmašiti vaša očekivanja...

Broj jedinstvenih i patentiranih funkcija izdvaja naše balirke od ostalih.



Powersplit prenosnik ravnomerno raspoređuje i prenosi snagu za pokretanje jedinice sa rotorom s jedne strane kao i za pogon valjka s druge strane, smanjujući ukupnu potrošnju energije pojednostavljenjem pogonskog sklopa. To kao rezultat ima efikasniju balirku koja troši manje goriva.



Komora za bale može da izdrži ekstremna opterećenja, kada različite sile deluju sa svih strana. Pametan dizajn kućišta ležaja omogućava određeno kretanje valjaka kako bi se eliminisala aksijalna opterećenja tokom rada.



Automatsko podmazivanje lanca sa individualnim podešavanjem sa svaki lanac garantuje optimalan dovod ulja, čime se smanjuje vreme potrebno za održavanje i produžava vek trajanja lana. Za dodatnu optimizaciju veka trajanja u balirkama se uvek koriste lanci najvišeg kvaliteta.



Redovno i dovoljno podmazivanje kotrljajnih ležaja je izuzetno važno, naročito u teškim uslovima, npr. kod baliranja silaže. Centralne tačke podmazivanja za kotrljajne ležaje su pozicionirane na pogodnim tačkama za lakši pristup i smanjeno vreme održavanja.

## Korisnička podrška

Sveobuhvatan servis i dinamična podrška



Massey Ferguson je pravi globalni brend sa mašinama koje rade širom sveta, a iza svake Massey Ferguson maštine stoji snažna postprodajna podrška službe za korisničku podršku kompanije AGCO.

Referentna istraživanja u branši pokazuju da AGCO klijentima obezbeđuje delove i servisnu podršku svetske klase, a to posebno važi za tehničku podršku za našu žetvenu mehanizaciju, kako u sezoni tako i van sezone.

Poljoprivreda može da bude teška delatnost, zato brinemo da dobijete podršku kad god vam zatreba i u kritičnim periodima godine. Naši prodavci su posvećeni tome da nađu pravi proizvod za vas i da vas potom podrže najboljim servisom i obezbeđivanjem rezervnih delova. Bićete deo posvećene porodice visokokvalifikovanih stručnjaka čiji je posao da vam pruže prvakasan servis.

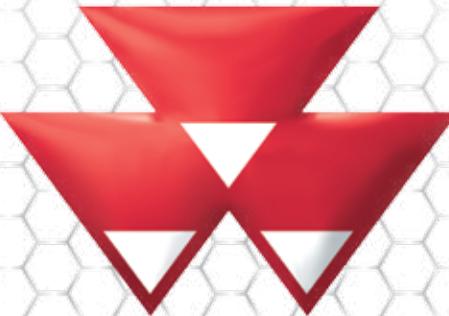


# Specifikacije za standardni model

Model	MF RB 1125F	MF RB 2125F	MF RB 2125FPR
<b>Komora za bale</b>			
Prečnik, m	1,25	1,25	1,25
Širina, m	1,23	1,23	1,23
Zapremina, m <sup>3</sup>	1,50	1,50	1,50
Mehaničko zaključavanje komore	●	●	●
Varionet vezivanje mrežom	●	●	●
Rampa za bale	○	●	●
<b>Sakupljač</b>			
Širina, m	2,00 / 2,25	2,25	2,25
Razmak između krajnjih zubaca, m	1,60 / 1,86	1,86	1,60 / 1,86
Razmak između zubaca sakupljača, mm	64	64	64
Valjkasti pritiskač sa grabuljom	○	●	●
<b>Doprema</b>			
Dovodni rotor	●	—	—
Xtracut, rezač sa 13 noževa	—	○	—
Xtracut, rezač sa 17 noževa	—	○	—
Xtracut, rezač sa 25 noževa	—	—	●
<b>Nadgledanje</b>			
Balecontrol E monitor	●	●	—
E-link monitor	—	○	●
<b>Zahtevi u odnosu na traktor</b>			
Preporučena snaga, kW/KS	52 / 70	52 / 70	52 / 70
PTO, o/min	540	540	540
Hidraulični uprav. ventili	2	2	2
Varijante pneumatika	15.0/55-17 19.0/45-17	15.0/55-17 19.0/45-17 500/55-20	15.0/55-17 19.0/45-17 500/55-20
<b>Dimenzije i težine</b>			
Transportna dužina, m	4,95	4,53	4,53
Transportna visina, m	2,70	2,50	2,50
Transportna širina, m	2,30	2,40	2,55
Približna težina, kg	3000	3200	3400
<b>Opcije</b>			
Automatsko podmazivanje kotrljajnih ležaja	○	○	○
Pneumatske kočnice	—	○	○
Hidraulične kočnice	—	○	○
Variotwin - sistem vezivanje kanapom	—	○	○

- Nije dostupno
- Standardna specifikacija
- Opcija

Svi podaci sadržani u ovom prospektu su tačni i aktuelni koliko je to moguće. Međutim, moguće je da postoje netačnosti, greške ili propusti i detalji specifikacija mogu biti izmenjeni u bilo koje vreme bez obaveštavanja. Stoga sve specifikacije treba potvrditi kod vašeg Massey Ferguson prodavca ili distributera pre kupovine.



# MASSEY FERGUSON

**A world of experience. Working with you.**



Web: [www.MasseyFerguson.com](http://www.MasseyFerguson.com)

Facebook: [www.facebook.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.facebook.com/MasseyFergusonGlobal)

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

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

YouTube: [www.youtube.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.youtube.com/MasseyFergusonGlobal)

Blog: [Blog.MasseyFerguson.com](https://Blog.MasseyFerguson.com)



MASSEY FERGUSON® je globalni brand kompanije AGCO.  
© AGCO Limited. 2017 | A-A-16546/1117 | Serbian/0218



Odgovorno upravljanje šumama