



# MF RB-SERIE

Balenpers-wikkelaarcombinatie met variabele kamer

MF RB 4160V Protec



**VAN MASSEY FERGUSON**

## MF RB 4160V Protec

### Balenpers-wikkelaarcombinatie

Of u werkt bij droogte of in de regen, iedere seconde telt wanneer u balen kuilvoer perst om de beste kwaliteit te verkrijgen en zo veel mogelijk voedingsstoffen te behouden. Als u meerdere handelingen combineert, bespaart u tijd en brandstof, verhoogt u de productiviteit en verbetert u de kwaliteit.

Onze nieuwe MF RB 4160V Protec balenpers combineert alle voordelen van een pers met een variabele kamer en een geïntegreerde, speciaal ontworpen wikkeleenheid voor snel, effectief balen persen en wikkelen in één.

De balenpers is uitgerust met een pick-up van naar keuze 2,25 of 2,40 m met een Curvebaanloos ontwerp voor een hogere werksnelheid, minder onderhoud en stillere werking.

De Xtracut-snijrotor is verkrijgbaar met 13, 17 of 25 messen voor optimale snijprestaties in alle omstandigheden.

Het Constant Pressure System (CPS) combineert veer- en hydraulische acties en zorgt voor een constante druk tijdens het vormen van de baal.



# Balen transporteren en wikkelen



Zodra de baal wordt verplaatst naar het midden van de wikkeltafel, begint een hydraulisch aangedreven wikkelring te draaien nog voordat de achterzijde volledig is gesloten. De cyclus wordt voltooid voordat de volgende baal gereed is om te worden gewikkeld. Het robuuste frame is met zijn stille werking ontworpen om zelfs de zwaarste balenbelasting aan te kunnen. Het werkt soepel voor een probleemloze wikkeling, baal na baal.



De nieuwe Protec combinatie heeft een kleinere hefhoek, waardoor de balenpers in zijn totaliteit lager is. Deze eigenschap bevordert de stabiliteit, waardoor het werken op hellingen sneller en veiliger verloopt. Verder wordt hierdoor de tegendruk in het invoergedeelte verminderd, de gewasstroom gestroomlijnd en het risico op verstoppingen sterk verminderd.



De wikkeltafel wordt tot dicht bij de grond neergelaten om de baal voorzichtig te lossen, zodat deze zo langzaam mogelijk rolt, schade aan de folie wordt voorkomen en de ideale baalvorm behouden blijft. Een optionele balenkantelaar voorkomt dat balen weggrollen en zorgt dat ze gemakkelijker op de aanhanger te laden zijn. De bestuurder kan ook kiezen tussen automatisch en handmatig lossen.



In aanvulling op de transferarm is het nieuwe ontwerp voorzien van twee actieve geleideplaten aan beide zijden van de balenpers, die de baal naar het midden van de wikkeltafel sturen voor een snellere en meer nauwkeurige transfercyclus. Voor extra veiligheid op hellingen kan de transferarm in de unieke hellingtransfermodus langzamer bewegen, terwijl de wikkelring hoger wordt opgetild om de baal over te nemen. Dit garandeert dat de baal zelfs op hellend terrein veilig wordt overgedragen aan de wikkelaar.

Actief bewegende tafel

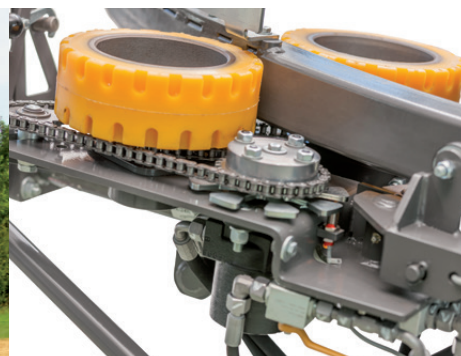
Transferarm

## Hoogwaardige wikkeling

De nieuwe combinatie heeft een kleinere hefhoek, waardoor de balenpers in zijn totaliteit lager is. Deze eigenschap bevordert de stabiliteit, waardoor het werken op hellingen sneller en veiliger verloopt. Verder wordt hierdoor de tegendruk in het invoergedeelte verminderd, de gewasstream gestroomlijnd en het risico op verstoppingen sterk verminderd.



De hydraulisch aangedreven wikkeltafel bestaat uit twee walsen en drie eindloze riemen die op een gelast frame zijn aangebracht voor extra duurzaamheid. Door een sensor onder de middelste band kan het wikkelen pas beginnen nadat de baal volledig op de tafel is geplaatst, terwijl vier grote walsen aan de zijkant de baal in het midden houden tijdens het wikkelen.



De wikkering wordt aangedreven door twee rubberen walsen die voldoende grip op het oppervlak hebben, zodat materiaal niet wegglijdt en het geluidsniveau beperkt blijft.



Twaalf folierollenhouders zijn handig op een comfortabele hoogte aan beide zijden van de balenpers geplaatst. Er zijn twee extra rollen op de wikkelaar geïnstalleerd zodat er minder tijd verloren gaat in het veld.



Een extern bedieningspaneel aan de achterkant van de balenpers maakt bediening van de achterkant, de wikkering, de tafel en de folieklemmen gemakkelijk voor vervanging van een rol folie, onderhoud of reiniging.



De wikkelenheid kan worden opgevoerd voor veilig en gemakkelijk transport van het ene perceel naar het andere.

# Bewaking en bediening



De E-Link Pro monitor, standaard op de MF 4160PV Protec, integreert ISOBUS-technologie en is voorzien van een groot helder scherm voor uitstekende weergave van diverse parameters, zodat de gebruiker meer informatie en controle over de balenpersers heeft. Als een trekker voorzien is van ISOBUS-bediening, kan ook de monitor van de trekker worden gebruikt voor weergave van alle belangrijke informatie over de trekker en de balenpersers op één plaats. De balenpersers-wikkelaarcombinatie is ook uitgerust met een achtercamera voor betere controle op de wikkelaar.

Met één druk op de knop schakelt de aanhangende wikkelaar over van de werkstand naar de transportstand voor snel vervoer naar een ander perceel. Alle functies, inclusief messenbanken, programmeren van netgebruik en Hydroflexcontrol, kunnen hier worden bediend.

Specifieke perceels- of klantinformatie, zoals het aantal balen of gewerkte uren, kan gemakkelijk worden ingesteld en verzameld met het menu Wizard en later via de USB-aansluiting worden geëxporteerd voor eenvoudige administratie en verdere prestatieanalyse.



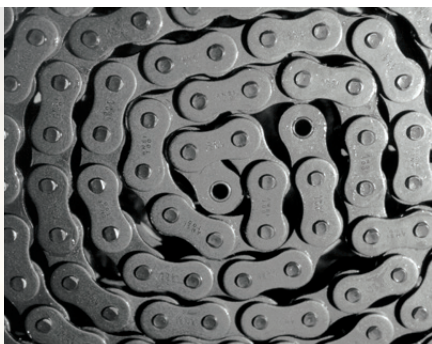
De MF 4160V Protec balenpersers kunnen worden voorzien van een ISOBUS-aansluiting voor gebruik van trekkermonitors.

Het gebruik van één terminal in de trekker voor alle werktuigen houdt de cabine overzichtelijker en zorgt voor een meer eenvoudige, accurate bediening door bestuurders die een breed scala aan werkzaamheden kunnen uitvoeren met verschillende machines.



# MFservices

Gecombineerde diensten verhogen de winst en efficiëntie van onze klanten



Massey Ferguson en zijn distributeurs en dealers staan altijd klaar om uw aankoop met een extra inspanning te ondersteunen. Landbouw kan een veeleisende branche zijn en daarom zorgen wij dat u ondersteuning kunt krijgen wanneer u die nodig hebt en op cruciale momenten van het jaar.

Onze dealers zijn volledig gericht op het vinden van het juiste product voor u en daaropvolgende ondersteuning met de beste service, onderdelenlevering en hulp. U maakt deel uit van een gedreven familie zeer professionele specialisten, die erop gericht zijn om u echte serviceondersteuning van topkwaliteit te leveren.

Wij kennen uw branche en weten met welke uitdagingen ieder van u te maken heeft. Daarom kunnen onze dealers u helpen met uw planning voor een succesvolle toekomst. Informeer bij onze dealer naar onze financieringsmogelijkheden, die ook lease, huurkoop, huurcontracten en leenfaciliteiten omvatten.

U kunt uw activa veiligstellen met een MFCare Service and Extended Warranty Plan\*; een compleet pakket dat is gericht op totale zorg voor uw machine inclusief regulier onderhoud, reparaties en een volledige AGCO-garantie.

\*MFCare Service and Extended Warranty Plan is mogelijk niet beschikbaar of afhankelijk van de markt. Neem contact op met uw Massey Ferguson dealer voor informatie over beschikbaarheid in uw regio.

## Standardspecificaties

| Model                               | MF RB 4160V Protec |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Perskamer</b>                    |                    |
| Diameter, m                         | 0,9 - 1,6          |
| Breedte, m                          | 1,23               |
| Volume, m <sup>3</sup>              | 2,48               |
| Maximumriemspanningsdruk, bar       | 140/180            |
| Mechanische vergrendeling van kamer | ●                  |
| Net wikkelen met Varionet           | ●                  |
| <b>Pick-up</b>                      |                    |
| Breedte, m                          | 2,25/2,40          |
| Tussenruimte tussen tanden, m       | 1,86/2,11          |
| Tussenruimte pick-uptanden, mm      | 64                 |
| Aandrukwals met hark                | ●                  |
| <b>Invoer</b>                       |                    |
| Vulrotor                            | ●                  |
| <b>Snij-inrichting</b>              |                    |
| Xtracut 13                          | ●                  |
| Xtracut 17                          | ○                  |
| Xtracut 25                          | ○                  |
| <b>Bewaking</b>                     |                    |
| E-Link Pro                          | ●                  |
| + Camos videoscherm                 | ●                  |
| Hydroflexcontrol                    | ●                  |
| <b>Eisen t.a.v. trekker</b>         |                    |
| Aanbevolen vermogen, kW/pk          | 97/130             |
| Aftakas, tpm                        | 540                |
| Hydraulische regelventielen         | 2 + LS             |
| Banden                              | 620/55R26,5        |
| Pneumatische remmen                 | ●                  |
| <b>Afmetingen en gewichten</b>      |                    |
| Transportlengte, m                  | 5,90               |
| Transporthoogte, m                  | 3,15               |
| Transportbreedte, m                 | 2,90               |
| Gewicht bij benadering, kg          | 6.550              |
| <b>Opties</b>                       |                    |
| Aftakstoerental 1000                | ○                  |
| Hydraulische remmen                 | ○                  |
| Balenkantelaar                      | ○                  |
| Kogeltrekhaak                       | ○                  |

AGCO heeft alle mogelijke moeite gedaan om te verzekeren dat de informatie in deze publicatie zo nauwkeurig en actueel mogelijk is. Er kunnen zich echter onnauwkeurigheden, fouten of weglatingen voordoen en de specificaties kunnen te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alvorens tot aankoop over te gaan, dienen alle specificaties te worden gecontroleerd en bevestigd door uw Massey Ferguson dealer of distributeur.

● Standaardspecificatie  
○ Optie



# MASSEY FERGUSON

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



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

Facebook: [www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal](http://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](http://www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal)

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



Verantwoord bosbeheer



MASSEY FERGUSON® is een wereldwijd merk van AGCO.  
© AGCO Limited. 2018 | A-DU-16823/0818 | Nederlands/0818