



# FENDT

## Fendt Rotana F/V/Combi





## Fendt Rotana F/V/Combi

- 4 Przegląd.
- 6 Spotlights.
- 14 Napęd.
- 18 Dyszel i podbieracz.
- 22 Wirnik i mechanizm tnący.
- 26 Komora prasowania.
- 32 Siatka i wiązanie.
- 38 Fendt Services.
- 44 Wersje wyposażenia i dane techniczne.

## Przegląd.

### Cztery modele dla czterech wymagań

Prasy zwijające Fendt Rotana zapewniają optymalne wyniki prasowania kiszonki, siana i słomy. Potwierdzona technologia prasowania Fendt Rotana to doskonałe rozwiązanie dla każdego gospodarstwa – idealne uzupełnienie dla ciągników i kombajnów Fendt.

### Fendt Rotana F / V

Wyjątkowe cechy widoczne w każdej beli: doświadczenie, innowacyjność i niezawodność.

Każde zadanie stawia nowe wyzwania przed człowiekiem i maszyną. Dlatego też prasy stałokomorowe i zmiennokomorowe prasy rolujące z rodziny Fendt Rotana oferują szerokie możliwości wyposażenia i intuicyjną obsługę.

### Fendt Rotana 130 F / 160 V Combi

Dzięki połączeniu prasy z owijką marki Fendt z cennych zielonych pasz powstaje idealna kiszonka zapewniająca najlepsze zdrowie zwierząt. Modele Fendt Rotana 130 F Combi i Fendt Rotana 160 V Combi charakteryzują się wysoką gęstością, bezpiecznym wiązaniem, szybkim procesem przenoszenia i owijania oraz łatwą obsługą.

	Objętość komory prasowania m <sup>3</sup>	Średnica komory prasowania m	Zapotrzebowanie mocy kW / KM
Rotana 130 F	1,50	1,25	45/60
Rotana 130 F Xtra	1,50	1,25	60/80
Rotana 130 F Combi	1,50	1,25	100/140
Rotana 160 V	2,50	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Xtra	0,70 - 1,60	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Combi	2,50	1,23	100/140
Rotana 180 V	3,10	0,70 - 1,80	70/110
Rotana 180 V Xtra	3,10	0,70 - 1,80	70/110



## Rotana F i F-Combi Spotlights.

Tutaj znajdziesz specjalne rozwiązania Fendt, tak zwane Fendt Spotlights, które robią różnicę, aby ułatwić Twoją pracę każdego dnia.



### 1. Walce stalowe

- 18 walców stalowych Power-Grip zapewnia równomierne zagęszczanie i niezawodny obrót beli. Wzdłużne wyprasowanie żeberk w walce eliminuje konieczność stosowania spawów na powierzchni tocznej. Trzy żebra zawsze stykają się z belą. Zgarniacze na walcach skutecznie zapobiegają gromadzeniu się brudu.

### 2. Podłoga tnąca

- Dzięki podłodze tnącej HydroFlexControl wydajność maszyny jest skutecznie zwiększona, pozwala na stosowanie większej prędkości jazdy. Poprzez zawieszenie sprężynowe system usuwa całkowicie automatycznie ponad 80% zatorów. W przypadku większych zatorów można ręcznie opuścić podłogę do 50 cm bezpośrednio z kabiny, usuwając w ten sposób zator.

### 3. Noże

- W zależności od wyposażenia Fendt Rotana posiada mechanizmy tnące z maksymalnie 25 nożami. Noże można przełączać w grupach (0-12-13-25). Teoretyczna długość cięcia wynosi 45 mm przy maksymalnej liczbie noży. Wstępny wybór noży jest ustawiany poprzez terminal obsługowy lub ISOBUS.

### 4. Podbieracz

- Bezobsługowy i cicho pracujący podbieracz bezkrywkowy z wystającymi zębami o długości 13 cm i rozstawie zębów 64 mm wraz z dociskaczem rolkowym zapewnia niezawodne i równomierne doprowadzanie. Podbieracz posiada 5 rzędów zębów po 30 zębów transportujących.

### 5. Komora prasowania

- Fendt Rotana F posiada zmniejszającą się średnicę komory prasowania. Geometria komory prasowania w kształcie ślimaka zapewnia optymalny wychwyty siatki, gęstość beli, wypełnienie komory prasowania i obrót beli w maszynie.





#### 6. Obsługa

- Dostępne są 3 opcje, z którymi można obsługiwać Fendt Rotana. Użytkownik może wybrać „Bale Control” – podstawowy panel sterowania, „E-Link Pro” dla wygodnej obsługi lub obsługę poprzez terminal ISOBUS z ciągnika.

#### 7. Blokada

- Mechaniczna blokada gwarantuje wysoką wytrzymałość bel i niezawodne zamykanie klapy tylnej. Ponieważ kłapa tylna nie może się przesunąć dzięki bezpiecznej blokadzie, stale są produkowane mocne, optymalnie ukształtowane bele. Gęstość beli jest określana poprzez precyzyjny pomiar nacisku na haki klapy tylnej. Czujniki po obu stronach precyzyjnie mierzą gęstość beli i informują kierowcę, czy musi jechać dalej w prawo czy w lewo, aby uformować równą belę.



#### 8. TIM

- Pakiet profesjonalny TIM składa się z kilku pojedynczych funkcji TIM. Pakiet wielokrotnie upraszcza prasowanie bel okrągłych, umożliwiając maszynie wykonywanie szerokiego zakresu funkcji w pełni automatycznie. Ciągnik zatrzymuje się automatycznie, gdy tylko bela jest gotowa do wiązania. Kłapa tylna otwiera i zamyka się automatycznie po procesie wiązania w celu wyrzutu beli.

#### 9. Wiązanie folią

- Bela może być opcjonalnie owinięta folią osłaniającą zamiast siatką. Poprzez wyeliminowanie siatki nie ma już konieczności oddzielania jej od folii owijającej, a pasza nie przymarza do siatki zimą, co ułatwia rozpakowywanie bel.

#### 10. Zbiornik do mycia rąk

- Zbiornik ze świeżą wodą służy do mycia rąk lub do zmywania kurzu i brudu z przedmiotów. Dzięki wyposażeniu w dozownik mydła spełnia najwyższe wymagania.





## Rotana V i V-Combi Spotlights.

Tutaj znajdziesz specjalne rozwiązania Fendt, tak zwane Fendt Spotlights, które robią różnicę, aby ułatwić Twoją pracę każdego dnia.



### 3. Noże

- W zależności od wyposażenia Fendt Rotana posiada mechanizmy tnące z maksymalnie 25 nożami. Noże można przełączać w grupach (0-12-13-25). Teoretyczna długość cięcia wynosi 45 mm przy maksymalnej liczbie noży. Wstępny wybór noży jest ustawiany poprzez terminal obsługowy lub ISOBUS.

### 1. Pasy

- Paski bezkońcowe mają grubość 8 mm i szerokość 28,5 cm. W zależności od modelu pasy mają długość od 11 do 12 m. Nawet przy maksymalnym ciśnieniu dociskowym pasy nadal mają ponad 80% rezerwy. Wraz z systemem CPS (Constant Pressure System) pasy zapewniają stałe ciśnienie.

### 4. Podbieracz

- Bezobsługowy i cicho pracujący podbieracz bezkrywkowy z wystającymi zębami o długości 13 cm i rozstawie zębów 64 mm wraz z dociskaczem rolkowym zapewnia niezawodne i równomierne doprowadzanie. Podbieracz posiada 5 rzędów zębów po 30 zębów transportujących. Dzięki bocznym przenośnikom ślimakowym przepływ materiału jest centrowany przez rotor.

### 2. Podłoga tnąca

- Dzięki podłodze tnącej HydroFlexControl wydajność maszyny jest skutecznie zwiększona, pozwala na stosowanie większej prędkości jazdy. Poprzez zawieszenie sprężynowe system usuwa całkowicie automatycznie ponad 80% zatorów.

### 5. Komora prasowania

- Dzięki najmniejszej możliwej przestrzeni startowej, podwójnemu napędowi i inteligentnemu łączeniu przegubowemu tylnej kłapy zmienna komora prasowania Rotana oferuje kompletny pakiet wszechstronności i najwyższej wydajności.



#### 6. Obsługa

- Dostępne są 3 opcje, z którymi można obsługiwać Fendt Rotana. Użytkownik może wybrać „Bale Control” – podstawowy panel sterowania, „E-Link Pro” dla wygodnej obsługi lub obsługę poprzez terminal ISOBUS ciągnika.

#### 7. Pompa automatycznego smarowania

- Pompa automatycznego smarowania zasila smarem wszystkie łożyska walców w pełni automatycznie. Dzięki dużemu zbiornikowi smaru można pracować przez kilka dni bez konieczności uzupełniania go. Jest to unikalne rozwiązanie wśród pras zmiennokomorowych!

#### 8. Podawanie siatki

- Siatka, za pomocą przenośnika taśmowego przez szyb, jest bezpiecznie prowadzona do beli w komorze prasowania. Po procesie wiązania szyb jest odchylany do tyłu.



#### 9. TIM

- Pakiet profesjonalny TIM składa się z kilku pojedynczych funkcji TIM. Pakiet wielokrotnie upraszcza prasowanie bel okrągłych, umożliwiając maszynie wykonywanie szerokiego zakresu funkcji w pełni automatycznie. Ciągnik zatrzymuje się automatycznie, gdy tylna kłapa jest gotowa do wiązania. Kłapa tylna otwiera i zamyka się automatycznie po procesie wiązania w celu wyrzutu beli. Podbieracz jest automatycznie podnoszony podczas procesu ważenia oraz podczas cofania.

#### 10. Zbiornik do mycia rąk

- Zbiornik ze świeżą wodą służy do mycia rąk lub do zmywania kurzu i brudu z przedmiotów. Jego zamknięcie jest jednocześnie dozownikiem mydła i zapewnia czystą pracę każdego dnia.





## Napęd.

Po prawej stronie pras zwijających Fendt znajduje się napęd rotora, który odbywa się poprzez łańcuch duplex. Po lewej stronie znajduje się napęd komory prasowania. Łańcuchy oznaczają najwyższą jakość, a tym samym trwałość. Bezpieczeństwo gwarantuje koło łańcuchowe z funkcją wolnego koła.





### 1. Rozkład mocy na łagodnym poziomie

Niski poziom wibracji i niezrównana trwałość – Fendt Rotana oznacza wysoką wydajność przy najniższym zapotrzebowaniu na moc i minimalnym zużyciu.

Napęd pras rolujących Fendt został zaprojektowany ze szczególną odpornością na zużycie i łatwością w konserwacji. Pozwala to zaoszczędzić użytkownikom tego urządzenia cenny czas na naprawy i konserwację, który można wykorzystać na zbiory.

Podczas prasowania bali przekładnia Powersplit zapewnia wsparcie, rozdzielając wymaganą moc idealnie równomiernie między rotor i napęd komory.

Sprężynowe zawieszenie podłogi kanału wciągającego i wolny bieg 360° na napędzie komory zapobiegają obciążeniom wstrząsowym w układzie napędowym i wielokrotnie wydłużają żywotność prasy!

### 2. Przekładnia PowerSplit

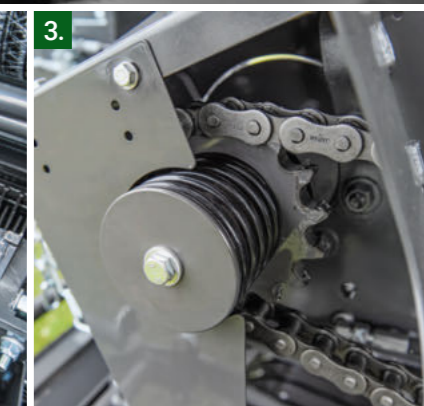
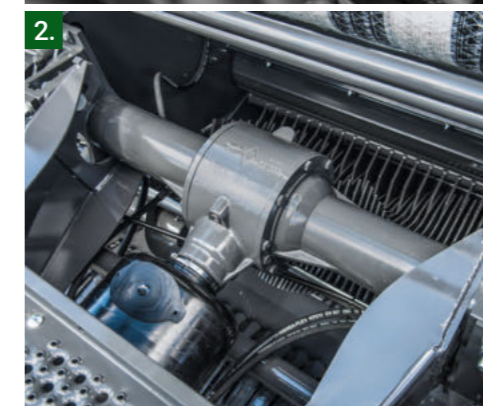
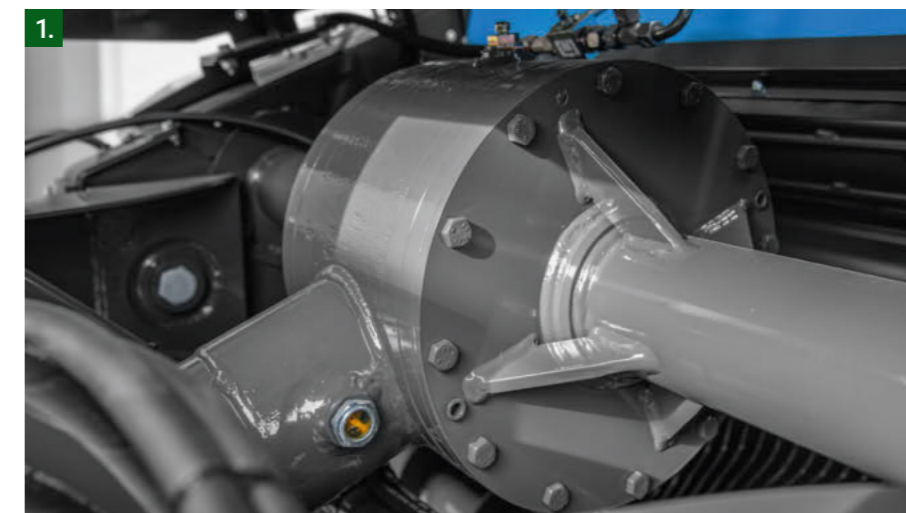
- Koncepcja podzielonego napędu, dzięki czemu potrzebna moc jest równomiernie rozłożona między rotorem i napędem
- 540 obr./min lub 1000 obr./min na wale przegubowym
- Montaż w formie elementu ramy redukuje wibracje, co przekłada się na wyjątkowo cichą pracę modelu Rotana

### Wały przegubowe szerokokątne Walterscheid

- 1 3/8" Z6, 1650 Nm, łącze sworzni ścinanego
  - Do modeli bez podstawy tnącej
- 1 3/8" Z6, 1950 Nm, sprzęgło krzywkowe i wolnobieżne
  - Dla modeli z podstawą tnącą

### 3. Przenoszenie mocy – wolne koło zębate 360

Jeśli maszyna jest zatrzymana lub zablokowana, to wolne koło pozwala bali swobodnie wytracić prędkość obrotową. W ten sposób można skutecznie uniknąć obciążeń wstrząsowych układu napędowego.



- + Układ napędowy jest chroniony przed przeciążeniem
- + Okres użytkowania poszczególnych komponentów i całej maszyny jest zmaksymalizowany.



## Dyszel i podbieracz.

Najwyższa przepustowość jest możliwa tylko z idealnym pobieraniem paszy. W prasach zwijających Fendt zapewnia to wydajny podbieracz bez zakrzywionych torów. Podbieracz składa się z mniejszej liczby ruchomych i zużywających się części, pracuje bardziej płynnie i jest łatwiejszy w konserwacji.



### Maksymalna możliwość pobierania dla maksymalnej wydajności.

Najwyższą przepustowość można osiągnąć tylko przy idealnym pobieraniu paszy. W prasach rolujących Fendt zapewnia to wydajny, szeroki, bezkrzywkowy podbieracz z najdłuższymi zębami na rynku. Podbieracz wyróżnia się płynną pracą i łatwością konserwacji, którą zapewnia redukcja ruchomych, a tym samym zużywających się części.



- + Dzięki „wyjątkowej długości” wynoszącej 13 cm, Rotana oferuje najdłuższe zęby na rynku, co przekłada się na dużą objętość pobierania przy stosunkowo niskiej prędkości obrotowej.
- + Boczne przenośniki ślimakowe zapewniają, że przepływ plonu jest już wyśrodkowany przed rotorem. Zapewnia to symetryczne napełnianie komory prasowania.

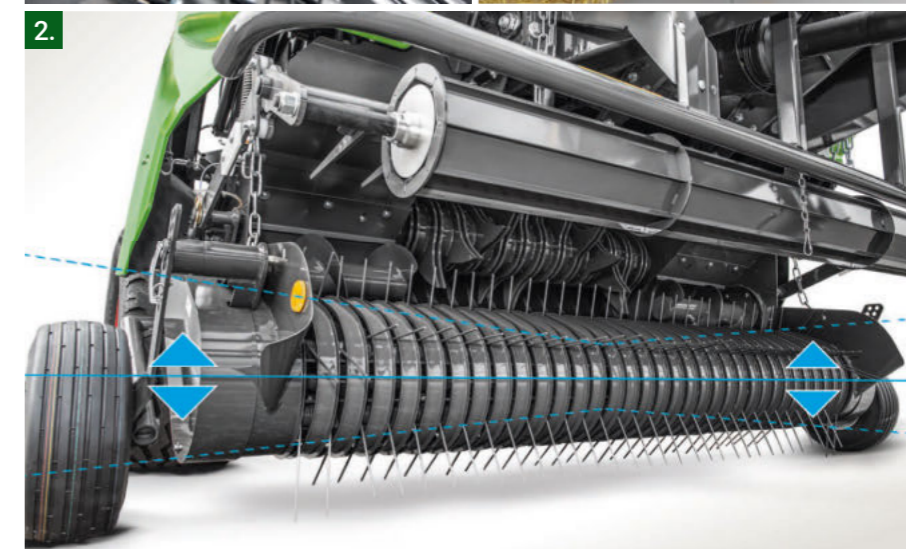
### 1. Podbieracz bezkrzywkowy

- Płynna praca i bezobsługowość
- 5 rzędów zębów po 30 zębów każdy z odstępem między zębami 64 mm
- Zęby przenoszące o grubości 5,6 mm i szczególnie długie zapewniają niezawodne zabieranie
- Bardzo blisko rotora, co powoduje bardzo dobry przepływ materiału
- Standardowo ze ślimakami doprowadzającymi po obu stronach o średnicy 25 cm i długości 36 cm
- Dociskacz rolkowy zapewnia równomierne doprowadzanie materiału bez jego wypychania



### 2. Zestaw podbieraczy wahadłowych – odpowiedni do każdego wymagania

- Zestaw zapewnia zwiększony kąt wychylenia podbieracza
- Przesunięcie oscylacji po obu stronach wynosi 70 mm w górę i 70 mm w dół
- Tym samym maszyna doskonale dostosowuje się do konturu podłoża nawet na nierównych polach





## Wirnik i mechanizm tnący.

We wszystkich prasach zwijających Fendt są stosowane różne rotory, dostosowane do danego zastosowania. Prędkość obrotowa rotora wynosi 134 obr./min. Układ palców transportowych w formie litery v zapewnia równomierne wypełnienie komory prasowania.



1.

### 1. Rotor i mechanizm tnący

Różne rotory Fendt Rotana oferują odpowiednie rozwiązanie dla każdego zastosowania. Pełna elastyczność, maksymalna przepustowość i najwyższa trwałość to standardowe cechy. HydroFlexControl zapewnia płynne doprowadzanie szczególnie w trudnych warunkach.



+ Rotor, jako element łączący pomiędzy podbieraczem a komorą prasowania, jest elementem „przecinającym”. Każdy model Rotana jest dopasowany pod kątem maksymalnej wydajności i jakości paszy, a rotor stanowi istotną podstawę w tym zakresie.



**Rotor przenośnikowy bez mechanizmu tnącego**



**Rotor XtraCut13**  
(odległość między palcami: 90 mm)  
- Bez mechanizmu tnącego (seryjnie)  
- Z listwą tnącą: do 13 noży



**Rotor XtraCut17**  
(odległość między palcami: 67,5 mm)  
- Z listwą tnącą: do 17 noży



**Rotor XtraCut25**  
- Z listwą tnącą: do 25 noży

	Rotana 130 F	Rotana 130 F Xtra	Rotana 130 F Combi	Rotana 160 V	Rotana 160 V Xtra	Rotana 160 V Combi	Rotana 180 V	Rotana 180 V Xtra
<b>Przyrząd żniwny / rotor</b>								
Bez podstawy tnącej z rotorem	■			■			■	
Bez podstawy tnącej, 2-gwiazdzisty rotor		■			■			■
XtraCut – 13 noży z 2-gwiazdzistym rotorem		□	■		□	■		□
XtraCut – 17 noży z 2-gwiazdzistym rotorem i aktywacją grupową (8-9-17)		□	□		□	□		□
XtraCut – 25 noży z rotorem Profi i aktywacją grupową (12-13-25)		□	□		□	□		□



## Komora prasowania.

Bele okrągłe Fendt oferują prawdziwe cechy unikalne, które opłacają się w praktycznym zastosowaniu. Na przykład komora prasowania posiada samoczyszczące się obudowy łożysk, co zwiększa ich żywotność. Wilgoć i przedostający się materiał są usuwane przez zabieraki w obudowach łożysk.



1.

### 1. Komora prasowania Rotana F / F Combi

Prasy stałokomorowe Fendt gwarantują doskonałe bele. Mechaniczna blokada komory prasowania zapewnia stale twarde i optymalnie uformowane bele. Krótki czas wyrzutu skraca czas przestoju i zwiększa wydajność pracy. Pozwala to zaoszczędzić cenny czas przy bardzo napiętych oknach zbiorów.



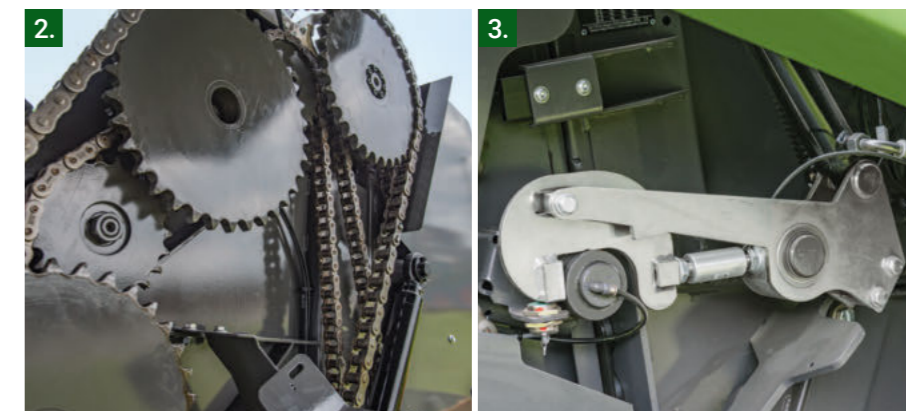
+ Wyjątkowa komora ślimakowa powoduje pulsowanie beli, co zapewnia równomierne zagęszczenie. Dzięki temu jest zagwarantowane bezpieczne obracanie beli, doskonałe przyjmowanie siatki i idealne doprowadzanie plonu przez rotor.

### Geometria komory prasowania

- Zmniejszenie średnicy komory prasowania
- Średnica komory beli zmniejsza się o 3 cm w kierunku obrotu beli

### W rezultacie:

- Lepsze zabieranie siatki
- Lepsza gęstość beli
- Ulepszone napełnianie komory prasowania
- Lepszy obrót beli



### 2. Napęd główny

- Napęd komory głównej jest podzielony
  - Tylko co drugie walec jest napędzany przez ten sam łańcuch
- Lewa strona przekładni PowerSplit napędza walce w przedniej ramce i co drugi walec w tylnej klapie
- Wał połączeniowy przenosi siłę na prawą stronę, z której napędzane są pozostałe walce
- Efekt tego podziału:
  - Więcej zębów na kole zębatym w zazębieniu
  - Mniejsze obciążenie na ząb
  - Mniejsze zużycie

### 3. Blokada tylnej klapy Rotana F

- Czujniki na obu hakach tylnej klapy mierzą ciśnienie oddziałujące na tylną klapę
- W ten sposób utrzymuje się stała gęstość beli, nawet po wielu latach użytkowania
- Bardzo precyzyjne użytkowanie
- W ostatnich 30% procesu prasowania umożliwia zarejestrowanie gęstości prasowania po lewej i prawej stronie beli



1.

### 1. Komora prasowania Rotana V / V Combi

Prasy rolujące Rotana zostały zaprojektowane z myślą o łatwym prasowaniu wszystkich upraw. Dzięki elastyczności w zakresie materiału, gęstości beli, średnicy beli, długości cięcia i terenu, są one pierwszym wyborem dla usługodawców i gospodarstw mieszanych na całym świecie.

#### Cztery niezwykle wytrzymałe pasy bezkońcowe w układzie symetrycznym

#### Zalety w porównaniu z konwencjonalnymi pasami prasowania:

- Bardzo ciche
- Brak „bicia” łączników na rolkach
- Niezrównany okres eksploatacji

#### Walce Opticlean

- Te opatentowane walce wyginają pasy prasowania w różnych kierunkach, aby skutecznie usuwać przylegające zabrudzenie
- W ten sposób można utrzymać pasy w czystości bez „drapania” ich powierzchni, jak ma to miejsce w przypadku czyszczenia ślimaków

### 2. Opatentowane adaptacyjne sterowanie tylną klapą

- Kłapa tylna jest zawieszona na wahaczu napinającym
- Umożliwia wzrost beli w kierunku poziomym i optymalizuje płynność pracy maszyny
  - Mała przestrzeń początkowa umożliwiająca wczesny obrót
  - 1. Wahacz obraca się wokół głównej ramy
  - 2. Kłapa tylna obraca się wokół wahacza

### 3. Regulacja ciśnienia prasowania

- Instalacja hydrauliczna
- CPS (Constant Pressure System) dla stałego ciśnienia w zależności od wzrostu beli
- Sterowanie niezależne od CPS za pomocą zaworu elektronicznego
- Jednokierunkowe sterowanie klapą tylną
- Blok zaworów hydraulicznych dla podbieracza, podstawy tnącej i wstępnego wyboru noży

### 4. Mechaniczna blokada kłapy tylnej za pomocą sterownika pojedynczego działania

- Daje największe zagęszczenie beli
- Szybkie wyrzucenie beli
- Niewielkie straty z powodu kruszenia
- Nie jest wymagana wrażliwa kontrola hydrauliczna







## Siatka i wiązanie.

Niezawodne wiązanie w przypadku pras zwijających Fendt to cecha oczywista. Zarówno prasy stałokomorowe Fendt, jak i zmiennokomorowe prasy zwijające oferują optymalny sposób wiązania bel.

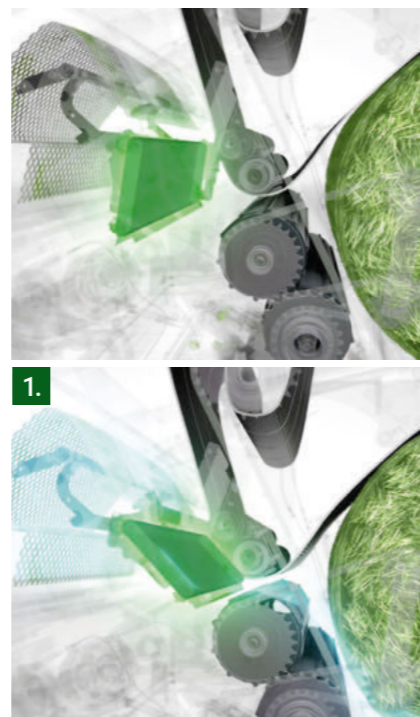


### 1. Siatka – podawanie siatki

- Siatka jest podawana przez szyb do beli w komorze prasowania
- Wiązanie siatką można używać ze wszystkimi standardowymi szerokościami siatki
- Opcja dodatkowo obejmuje urządzenie rozciągające siatkę, które jest „aktywowane/dezaktywowane” przez wstępne naprężenie



- + Owinięcia siatki można ustawić w terminalu
- + Ostry nóż do siatki zapewnia czyste cięcie
- + Brak resztek siatki w ruchomych częściach maszyny



### Wiązanie folią – stała komora Combi

- Comfort-Load-System do ergonomicznego ładowania rolek siatki/filmu
- Obrotowy magazynek na 3 rolki umożliwiający wymianę rolki w ciągu 2 minut = system szybkiego przeładowania
- Hamulec elektromagnetyczny zapewniający prawidłowe rozciąganie materiału wiążącego w celu idealnego zagęszczenia i pokrycia każdej beli
- Wykrywanie średnicy rolki w celu optymalizacji siły hamowania
- Opcjonalnie można zamówić drugą kamerę, aby obserwować wiązanie folii
- Zoptymalizowane owijanie folii w celu zminimalizowania odpadów



- + Opatentowany magazynek rolkowy
- + Maksymalny komfort pracy
- + Szybka wymiana zapewnia maksymalną elastyczność

### 2. Rapid Reload System

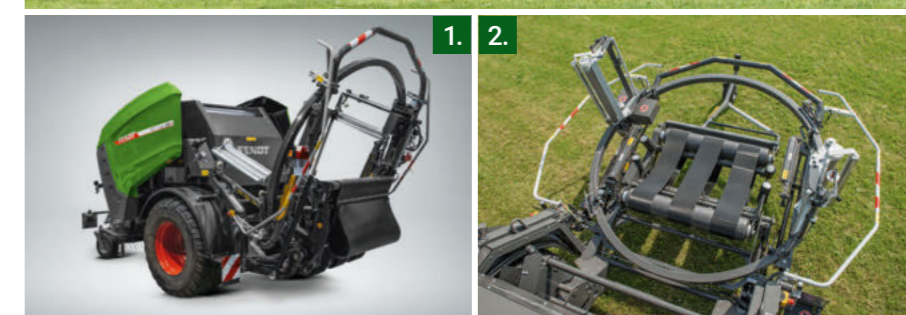
- Unikalny na rynku i opatentowany okrągły magazynek dla różnych materiałów owijających sprawia, że wymiana jest dziecinnie prosta. W ten sposób nie traci się cennego czasu podczas zbiorów.
- Szybka wymiana między 3 różnymi rolkami podczas pracy
  - Brak obsługi rdzenia papieru w ciągu dnia

### Wiązanie folią – kompaktowe argumenty

- Duży zapas
  - 3 gotowe do użycia rolki
- Największa wydajność belowania
  - 240 – 900 beli
- Szybka wymiana folii
  - 2 minuty od jednej rolki do następnej
- Łatwość użytkowania
  - Wsparcie mechaniczne
- Najinteligentniejszy sposób owijania bel
  - Elektromagnetyczny system hamowania dla optymalnego wstępnego rozciągania siatki i folii

2.





## Zespół owijający.

### Najwyższa jakość, precyzja i wydajność

Prasy Fendt Rotana 130 F i 160 V-Combi łączą prasowanie i owijanie z najwyższą jakością, precyzją i oszczędnością. Sprawdzona technologia prasowania Rotana solo jest centralnym punktem tych maszyn. W ten sposób z cennych zielonych pasz powstaje idealna kiszonka zapewniająca najlepsze zdrowie zwierząt i ich wydajność, bez konieczności stosowania dużej ilości paszy skoncentrowanej.



+ Owijarka bel, niezrównana pod względem szybkości, możliwości dostosowania i precyzji, sprawia, że Rotana Combi jest idealną maszyną do kiszonki.

### 1. Budowa

- Krótka, kompaktowa i lekka maszyna z najniższym możliwym ugniataniem podłoża
- Oszczędność miejsca w pozycji transportowej
- Dobra zwrotność, a jednocześnie delikatność dla darni
- Wysoki prześwit

### Trzy reflektory LED

- Jeden pod każdą osłoną boczną
- Jeden reflektor oświetla zespół owijający

### Zestaw świateł – opcja

- 3 reflektory robocze LED
- Mocowanie nad kołami
- Optymalne oświetlenie zespołu owijającego

### 2. Pierścień owijający

- Pozycja pierścienia ustawia się automatycznie, w zależności od średnicy beli
- Optymalne nakładanie się folii
- Możliwość ustawiania pozycji pierścienia ma pewne zalety:
  - Kompaktowa pozycja transportowa
  - Zawsze wyśrodkowane owijanie beli
  - Łatwa zmiana folii, kiedy pierścień jest na dole



## Fendt Services.

Maszyna Fendt to zaawansowany technologicznie produkt spełniający najwyższe wymagania. Natomiast certyfikowani partnerzy handlowi firmy Fendt oferują najwyższej klasy usługi.



Infolinia dla klientów Fendt umożliwia kontakt z certyfikowanym partnerem serwisowym przez całą dobę





**Najlepszy produkt z najlepszą ochroną**

- Serwis i usługi najwyższej klasy:
- Krótkie odległości między naszym wyszkolonym personelem a klientem
  - Dostępność części zamiennych 24/7 w sezonie
  - 12 miesięcy gwarancji na oryginalne części Fendt i ich montaż

**100 % jakości. 100 % serwisu: Fendt Services**

- Prezentacja oferty Fendt
- Szkolenia kierowców Fendt Expert
- AGCO Finance – Oferty finansowania i wynajmu
- Fendt Care – Umowy serwisowe i przedłużenie gwarancji
- Fendt Certified – Program maszyn używanych

**Zabezpiecz jutrzejsze zadania już dziś.**

**Prezentacja oferty Fendt**

- Usiądź i wypróbuj, zamiast tylko czytać teoretyczne opisy
- Podstawa do podejmowania optymalnych decyzji

**Szkolenia kierowców Fendt Expert**

- Ekskluzywne szkolenia praktyczne z profesjonalnymi trenerami
- Optymalizacja rentowności poprzez poznanie wszystkich funkcji i wykorzystanie całego potencjału wydajności maszyny Fendt

**Indywidualne modele finansowania i wynajmu**

- Finansowanie kredytowe z AGCO Finance z atrakcyjnymi warunkami, elastycznym okresem spłaty i możliwymi do zaplanowania kosztami
- Dostosowane do potrzeb oferty wynajmu za pośrednictwem partnerów handlowych Fendt



**Fendt Certified – Program maszyn używanych**

Używane maszyny o sprawdzonej wysokiej i certyfikowanej jakości Fendt

- Korzyści:**
- Certyfikacja zgodnie z wymagającymi normami jakości
  - Szczegółowa kontrola (technika, zużycie, wygląd)
  - Staranna konserwacja części zużywalnych
  - W razie potrzeby wymiana, oczyszczenie i lakierowanie komponentów
  - Wraz z gwarancją

**Fendt Care – Umowy serwisowe i przedłużenie gwarancji**

- Dostosowane do potrzeb usługi konserwacji i napraw, wykraczające poza ustawową gwarancję
- Maksymalne bezpieczeństwo zastosowania
- Elastyczne terminy spłaty i stawki z udziałem własnym i bez
- Pełna kontrola kosztów i bezpieczeństwo planowania
- Montaż wyłącznie oryginalnych części o gwarantowanej jakości fabrycznej i sprawdzonej niezawodności działania w celu optymalnego utrzymania wartości maszyny Fendt



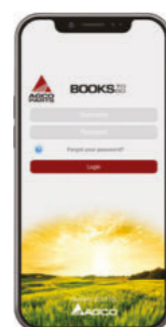
## Fendt Care.

### Kontrola kosztów i bezpieczeństwo planowania dzięki taryfom Fendt Care

- Bogata oferta zapewniająca bezpieczeństwo pracy i ograniczającą ryzyko naprawy nowych maszyn
- Pełna kontrola kosztów z najlepszym serwisem
- Rozwiązanie szyte na miarę dla floty od umowy serwisowej po kompleksowy pakiet ochronny wraz z maszyną zastępczą

### Aplikacja „AGCO Parts Books to go”

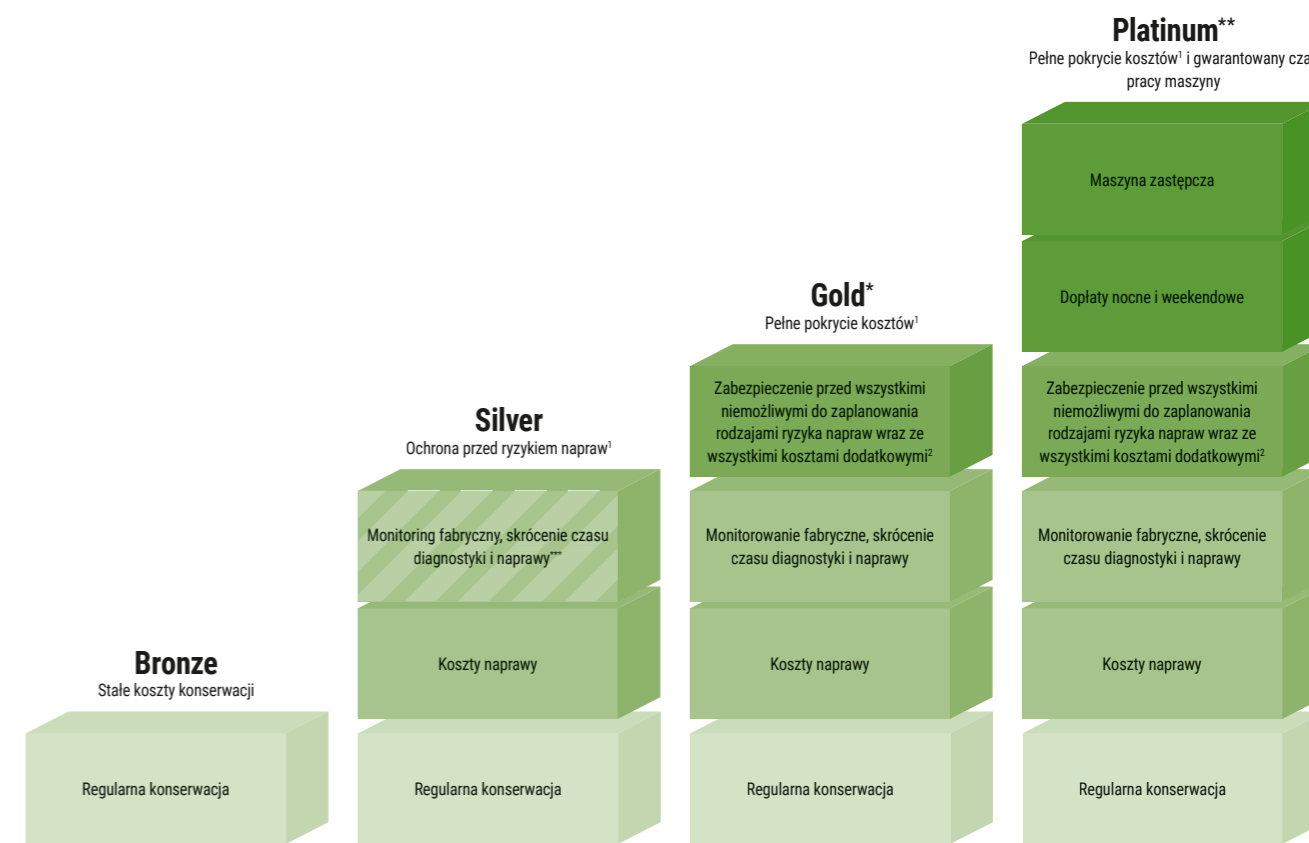
- Szybkie i łatwe wyszukiwanie części zamiennych oraz ich bezpośrednie zamawianie
- Do pobrania z App Store i Google Play Store
- Dostęp do danych za pośrednictwem partnera handlowego Fendt












App Store



Google Play Store



	Niższe koszty z Fendt Connect (opcja)	Tylko dla ciągników z Fendt Connect		
<b>Dostępne dla</b>	<b>Kompletna oferta Fendt</b>	<b>Kompletna oferta Fendt</b>	<b>Ciągnik kołowy z Fendt Connect i ładowarka teleskopowa<sup>8</sup></b>	<b>Ciągnik kołowy z Fendt Connect</b>
<b>Korzyści dla klienta (udział własny)</b>	Bezpieczeństwo pracy maszyny	Ochrona przed dużymi stratami <sup>3</sup> (490 euro)  Kompleksowe zabezpieczenie na atrakcyjnych warunkach (190 €)  Pełne zabezpieczenie z pełną kontrolą kosztów (0 €)	Pełne zabezpieczenie z pełną kontrolą kosztów, w tym wszystkich kosztów dodatkowych (0 €)	Pełne zabezpieczenie z pełną kontrolą kosztów, w tym wszystkich kosztów dodatkowych oraz gwarantowanym czasem pracy maszyny (0 €)
<b>Maksymalna ochrona – przedłużenie gwarancji</b>	 8 lat / 8000 godzin pracy	 5 lat / 3000 godzin pracy	 5 lat / 5000 godzin pracy	 3 lata / 2000 godzin pracy <sup>4</sup>
		 3 lata / 4000 godzin pracy <sup>5</sup>	 3 lata / 25 000 bel <sup>6</sup>	 5 lat / 50 000 bel
		 8 lat / 4000 pompa-H	 5 lat / 8000 godzin pracy	5 lat / 750 godzin pracy <sup>7</sup>

GP = godziny pracy; G = godzin; <sup>1</sup> bez zużycia; <sup>2</sup> koszty podróży, akcja ratownicza / holowanie, wyszukiwanie błędów za pomocą dodatkowych narzędzi diagnostycznych, użycie dynamometru, olejów i filtrów w przypadku naprawy silnika / przekładni; <sup>3</sup> dostępne tylko dla maszyn z samobieżnych & RG300 & Momentum; <sup>4</sup> tylko urządzenia kompatybilne z ISOBUS; <sup>5</sup> tylko PR, VR & XR; <sup>6</sup> wraz z Collector; <sup>7</sup> tylko Momentum 16 & 24; <sup>8</sup> Taryfa Gold dla ładowarek teleskopowych dostępna także bez Connect; <sup>9</sup> Taryfa Gold dostępna tylko w DE/FR/GB/IT/BG/CZ/EE/HR/HU/LT/FI/LV/MD/RO/RS/SE/SI/SK/UA/AT/LU/NL/CH/BE/BY/NO/PL/DK; <sup>10</sup> Taryfa Platinum dostępna tylko w DE, EN, FR; <sup>\*\*\*</sup> opcjonalnie z Fendt Connect



## Wersje wyposażenia i dane techniczne.

Drodzy Klienci,  
naszym celem w firmie Fendt jest dostarczanie najbardziej innowacyjnych maszyn i rozwiązań, abyście mogli wykonywać swoją pracę jeszcze wydajniej i wygodniej. Dlatego stale rozwijamy nasze produkty i ich wyposażenie. Wszystkie dane techniczne i warianty wyposażenia są codziennie aktualizowane na naszej stronie internetowej.



Wystarczy zeskanować kod QR lub  
kliknąć ten link:  
[fendt.com/rotana-f-v-combi-data](https://fendt.com/rotana-f-v-combi-data)



#### HydroFlexControl

- HydroFlexControl umożliwia zwiększenie prędkości jazdy nawet o 20% przy jednoczesnym skróceniu czasu przestojów.
- Dzięki temu systemowi komponenty wciągania i głównego układu napędowego są chronione przed nadmiernym zużyciem.



#### Konsola na bele

- Stół owijający przesuwany dół
- Niska wysokość i mała prędkość
- Do jeszcze lepszej ochrony folii służy opcjonalna mata do bel lub stawiacz bel do strony czołowej
- Bela najpierw opada na matę i pokłada przez matę ścierną – odkładanie bez uszkodzeń
- Nowe stawiacze bel z dodatkową listwą do prowadzenia bel przy okładaniu od strony czołowej
- Odkładanie od strony czołowej, po stronie czołowej beli jest najwięcej folii
- Łatwiejsza logistyka w przypadku korzystania z chwytaka do bel – oszczędność czasu do 15%

## Szczegóły technologii.

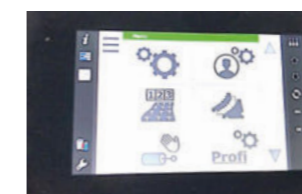
**Doskonałość w każdej maszynie**  
Kompleksowość i prostota jednocześnie – wiele elementów różnych modeli Rotana F i Rotana V jest dokładnie takich samych. Dzięki temu wszystkie prasy Fendt Rotana osiągają doskonałą płynność pracy, równowagę mocy, wysoką objętość pobierania i przepustowość, a przede wszystkim długą żywotność maszyny.



Terminal ciągnika



E-Link Pro



Bale Control

#### Duży wybór funkcji obsługi

- Bale Control
- E-Link Pro i ISOBUS dostępne tylko w modelu Rotana 130 F Xtra
- ISOBUS zawsze z oprogramowaniem ISOBUS i złączem ISOBUS
- Prosty interfejs użytkownika + doskonałe monitorowanie procesów



# FENDT

## Leaders drive Fendt.



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktoberdorf, Germany

PL/2201

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

Fendt jest marką o światowym zasięgu należącą do AGCO. Wszystkie szczegóły dotyczące wyposażenia, wyglądu, wydajności, wymiarów i mas, zużycia paliwa i kosztów obsługi pojazdów odpowiadają najnowszym informacjom dostępnym w momencie oddania tekstu do druku. Przed momentem dokonania zakupu możliwe jest wprowadzenie zmian. Dealer Fendt z przyjemnością poinformuje Państwa o wszelkich zmianach. Przedstawione pojazdy nie zawierają wyposażenia specyficznego dla danego kraju.