

FENDT

Fendt seria E 5185





Moja rodzina. Moje pola. Mój Fendt.

Zawsze możesz polegać na swojej rodzinie. Tak jak na nowej generacji Fendt serii E. Są to na nowo zaprojektowane kombajny, wyposażone w sprawdzone podzespoły montowane w większych modelach kombajnów, a przez to przystosowane do wyťažonej pracy. W kampanii żniwnej, gdy są najbardziej potrzebne, dowiodą swojej wytrzymałości, niezawodności i wydajności. Dzięki temu jest to nieoceniony asystent, nieodzowny szczególnie w rodzinnych gospodarstwach rolnych.

Silnik	5185 E
Moc maks. (ECE R 120)	kW/ KM 129 / 175

ERGONOMICZNE ŚRODOWISKO OPERATORA

Własna strefa komfortu na długie dni

Przestrzenne i przejrzyste zaprojektowane – kombajny serii E

Operator rozpoczyna i kończy każdy dzień pracy z uczuciem relaksu i zadowolenia dzięki komfortowej kabinie w kombajnach Fendt serii E. Duże, wypukłe szyby i wąskie słupki zapewniają pełną widoczność na otoczenie. Przyjazny układ wnętrza kabiny dostarcza mnóstwo miejsca na wygodne wykonywanie czynności związanych z obsługą kombajnu.

Kombajn pod pełną kontrolą

Wszystkie elementy sterowania zostały doskonale zaprojektowane i ergonomicznie rozmieszczone, tak aby zapewnić łatwe i precyzyjne sterowanie pracą kombajnu. Dźwignia wielofunkcyjna pozwala na zmianę prędkości oraz sterowanie ustawieniami przyrządu żniwnego i wychyleniem rury wyładowczej. Wszystkie ważne elementy sterowania, np. regulacja prędkości bębna młocącego, są dostępne pod ręką na konsoli z prawej strony. Cyfrowy informator pokładowy wyświetla prędkość obrotową podzespołów kombajnu, poziom napełnienia zbiornika oraz prędkość jazdy. Monitor dostosowuje jasność do pory dnia dzięki trybom dzień i noc.

Twoje żniwa – twój relaks

Wygodna pozycja siedząca ma kluczowe znaczenie, zwłaszcza podczas długich dni pracy. Amortyzowany fotel kierowcy skutecznie absorbuje wszystkie wstrząsy. Łatwa regulacja kolumny kierownicy pozwala na ustawienie najlepszej pozycji roboczej.

Czujniki gwarantujące najlepsze monitorowanie

Dodatkowe czujniki elektroniczne gwarantują głębszy wgląd w pracę dzięki dostarczonym szczegółowym informacjom na temat wyników zbiorów. Czujniki strat określają wielkość strat na wytrząsaczach słomy i sitach, które następnie wyświetlane są na monitorze informatora pokładowego. Elektryczna regulacja sita umożliwia wygodną regulację sit z wnętrza kabiny.

Lusterko szerokokątne
Duże, elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka oraz opcjonalne lusterko szerokokątne zapewniają doskonałą widoczność otoczenia kombajnu.



Widok na zespół tnący - wszystko w zasięgu wzroku
Wszystko w zasięgu wzroku: doskonałe rozplanowanie kombajnu zapewnia widok z kabiny na cały przyrząd żniwny.



Dźwignia wielofunkcyjna

Sterowanie kierunkiem jazdy, ustawieniem przyrządu żniwnego, ustawieniem i prędkością obrotową nagarniacza oraz wychyleniem rury rozładunkowej zbiornika ziarna – jedną ręką.



Praktyczna konsola sterowania

Sterowanie całym kombajnem Fendt serii E jest możliwe dzięki konsoli bocznej. Cyfrowy informator pokładowy wyświetla na bieżąco dane o pracy kombajnu. Oprócz zmiany biegów, można tutaj również sterować oświetleniem i prędkością obrotową silnika, bębna młocącego i dmuchawy.

PRZYRZĄD ŻNIWNY I MŁOCARNIA

Większy moment obrotowy, mniej uszkodzeń.

Niezawodny przyrząd żniwny FreeFlow

Dzięki szerokości roboczej od 4,20 m do 6,00 m przyrząd FreeFlow sprawdzi się w każdych warunkach. Jest on wyjątkowo stabilny i wygodny w konserwacji dzięki skręcanym elementom. Listwa tnąca o częstotliwości cięcia 1 220 skoków na minutę zapewnia czyste cięcie i ma niskie zapotrzebowanie mocy. Z kolei duży podajnik wejściowy o średnicy 580 mm szybko i równomiernie podaje materiał do przenośnika, zapewniając optymalne warunki i maksymalną wydajność zbioru.

Bęben młocarni o wysokiej wydajności

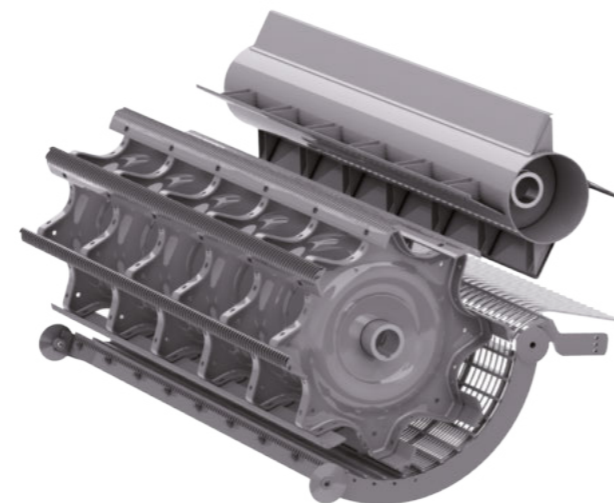
Bęben młocarni w modelu 5185 E ma średnicę 600 mm, zapewniającą dużą bezwładność i wysoką wydajność. Ośmiu przeciwbieżnych cepów skutecznie oddziela ziarno podczas młócenia. Delikatna obróbka ziarna i słomy zapobiega powstawaniu uszkodzeń

Solidne klepisko

Powierzchnia klepiska kombajnu 5185 E jest jedną z największych w tej klasie maszyn, co pozwala uzyskać wysoką wydajność zbiorów w jak najkrótszym czasie. Odpowiada za to różny rozstaw prętów klepiska: wąski rozstaw prętów z przodu klepiska zapewnia intensywny omlót, a szerszy rozstaw w tylnej części pozwala zwiększyć wydajność oddzielania.

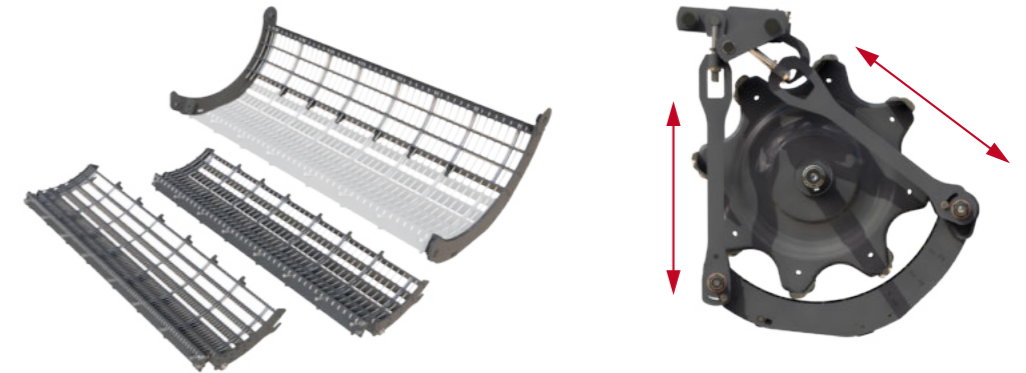
Wysokowydajne, zamknięte wytrząsacze

Po przejściu przez młocarnię słoma jest podawana do wytrząsaczy o długości 4,30 m i skoku 150 mm. Cztery stopnie o wysokości 210 mm tworzą luźną warstwę słomy rozłożoną na dużej powierzchni, co pozwala efektywnie oddzielić pozostałe ziarno. Zamknięte wytrząsacze równomiernie rozprowadzają ziarno na całej szerokości podsiewacza, przygotowując je do skutecznego oddzielania.

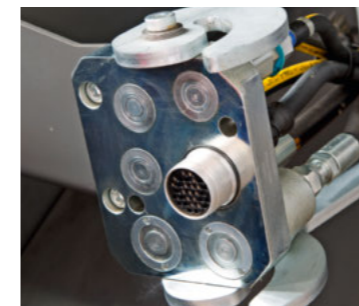


Warianty dzielonego klepiska 14 i 24 mm

W klepisku dzielonym można zamontować jeden z dwóch dostępnych segmentów przednich: z rozstawem prętów 14 mm do zbioru zbóż i z rozstawem 24 mm do zbioru kukurydzy.



Przednie i tylne ustawienia klepiska regulowane są niezależnie. Idealna praca z obu stron: przednia i tylna szczelina klepiska są regulowane niezależnie od siebie. Młocarnię można przystosować do każdych warunków zbiorów bez opuszczania wygodnej kabiny.



Wielozłazce w wyposażeniu opcjonalnym umożliwia przyspieszenie czynności związanych z podczepianiem i odczepianiem przyrządu żniwnego podczas zmiany pól.



Listwa tnąca Schumacher jest najbardziej wydajna z dostępnych na rynku. Dzięki wysokiej prędkości cięcia: 1 220 cięć na minutę, ten samoczyszczący się system zawsze zapewnia ostre cięcie.



Palce rozmieszczone na całej szerokości przyrządu żniwnego FreeFlow zwiększają przepustowość i gwarantują szybkie i aktywne zasilanie podajnika pochylego.



Tak zwane aktywne, otwarte tylne ściany stopni wytrząsacza dodatkowo poprawiają oddzielenie końcowe.

ROZDRABNIACZ SŁOMY I CZYSZCZENIE

Znakomicie rozdrobniona słoma, najczystsze ziarno.

Najlepszy system czyszczący

Kombajn Fendt 5185 E ma jedną z największych powierzchni sit w tej klasie maszyn, a dzięki temu zapewnia najwyższą wydajność czyszczenia. Dzielony na sekcje system czyszczący, z wysokimi przegrodami na górnych i dolnych sitach, równomiernie rozprowadza mieszaninę ziarna i plew po całym obszarze czyszczenia, nawet podczas pracy na zboczach. Rozwiązanie to w połączeniu z kierowanym strumieniem powietrza w poszczególnych sekcjach zapewnia najwyższą możliwą wydajność czyszczenia.

Sita HC

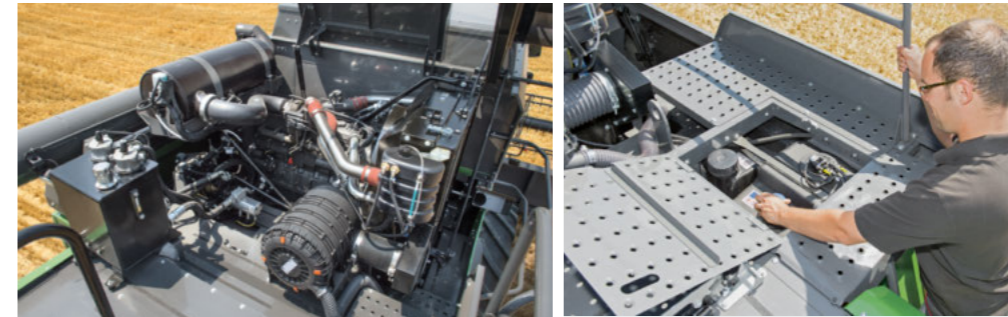
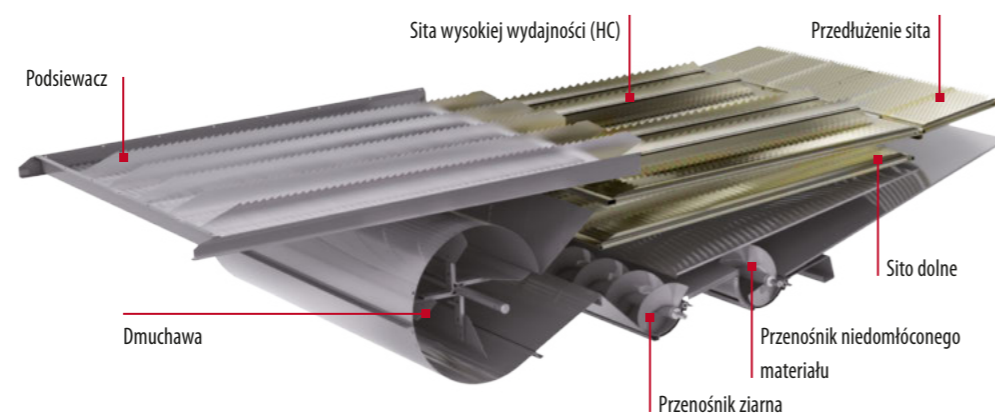
Specjalna powierzchnia sit HC (wysokiej wydajności) umożliwia optymalny obieg strumienia powietrza i wydajne czyszczenie. Sita HC cechują się wysoką tolerancją i rzadko wymagają regulacji. Skutecznie oddzielają nawet krótką i kruchą słomę. Opcjonalny system umożliwi elektryczne regulowanie sit z kabiny operatora.

Wysokowydajny rozdrabniacz słomy

Nowy kombajn Fendt serii E jest standardowo wyposażony w czterorzędowy rozdrabniacz zawierający 52 noże. Podwójnie ząbkowane noże oraz dowolnie regulowana stalnica (także ząbkowana) zapewniają doskonałą i równomierną wydajność rozdrabniania. Długość uzyskiwanej siewki można regulować stosownie do potrzeb, nie martwiąc się o rezultaty.

Wydajny i ekonomiczny silnik

Wypróbowany i sprawdzony 4-cylindrowy silnik AGCO Power napędza model Fendt 5185 E z dużą mocą dzięki wysokiemu momentowi obrotowemu. W silnikach zastosowano technologię idealnie dostosowaną do wymagań kombajnów Fendt serii E. Odznaczają się one imponującą wręcz wytrzymałością przy niskich kosztach eksploatacyjnych. Dzięki systemowi oczyszczania spalin SCR kombajny Fendt serii E spełniają normy emisji spalin Stage 4 / Tier 4 final.



Silnik		5185 E
Cylindry	liczba	4
Pojemność skokowa	litry	4,9
Moc maks. (ECE R 120)	kW/ KM	129 / 175
Pojemność zbiornika paliwa	litry	450
Pojemność zbiornika AdBlue	litry	80



Dodatkowo: rozrzutnik plew o wielu nastawach z dwoma wirnikami (opcjonalny).

Precyzja w standardzie: Rozdrabniacz z regulowaną płytą jest standardowym wyposażeniem kombajnu i zapewnia równomierną długość rozdrobnionej słomy.

Wystarczy przesunąć dźwignię, aby przełączyć między trybem pokosu a trybem rozdrabniania.

FENDT SERIA E

Dane techniczne

Wyposażenie standardowe i opcjonalne
 standardowe: ■
 opcjonalne: □



Przyrząd żniwny		
Szerokość przyrządu żniwnego FreeFlow od - do	m	4.20 - 6.00
Szerokość przyrządu żniwnego PowerFlow od - do	m	
Auto Level - poprzeczna kontrola pracy przyrządu żniwnego		
Elektryczna kosa do rzepaku		
Multizłącze		□
Łańcuchy w przenośniku pochyłym	liczba	

Przenośnik pochyły		
Podajnik łańcuchowo-listwowy	liczba	3
Rewers mechaniczny		■

Układ młócający		
Tradycyjny układ młócający		■
Szerokość bębna młócającego	mm	1346
Srednica bębna młócającego	mm	600
Prędkość obrotowa bębna młócającego	obr./min	380 - 1210
Opasanie klepiska	stopnie	106.0
Niezależna regulacja klepiska z przodu i z tyłu		■
Listwy klepiska	liczba	12
Dzielone klepisko		□
Układ młócający do ryżu		□
Wyposażenie do zbioru kukurydzy		□

Oddzielanie pozostałego ziarna		
Srednica bębna odrzutnika	mm	380
Całkowita powierzchnia aktywnego oddzielania	m ²	0.99
Wytrząsacz słoju	liczba	5
Stopnie	liczba	4
Powierzchnia wytrząsaczy słoju	m ²	5.73
Całkowita powierzchnia oddzielania	m ²	7.62

Czyszczenie		
Układ czyszczenia dzielony na sekcje		■
Powierzchnia podsiewacza	m ²	2.57
Całkowita powierzchnia sit	m ²	4.67
Dmuchawa turbinowa		■
Prędkość obrotowa dmuchawy	obr./min	350 - 1050
Prędkość obrotowa dmuchawy z przełożeniem redukcyjnym	obr./min	270 - 840
Elektryczne ustawianie dmuchawy		■
Powrót niedomłóconego materiału do bębna młócającego		■
Sita HC		■
Elektryczna regulacja sit		□
Wskaźnik niedomłóconego materiału		□

Zbiornik na ziarno		
Pojemność zbiornika	litry	5200
Rozładunek górny		■
Prędkość rozładunku	l/s	72
Maksymalna wysokość rozładunku	m	4.2

Rozdrabniacz słoju		
Rozdrabniacz słoju		■
52 noże ząbkowane		■
Rozrzutnik plew		□
Elektrycznie regulowane kierownice rozdrabniacza słoju		
Szybkie przestawienie między rozdrabnianiem słoju a układaniem w pokos		■

Silnik		
Silnik AGCO Power		■
Norma emisji spalin Tier 4 final / Stage 4		■
Cylindry	liczba	4
Pojemność skokowa	litry	4.9
Moc maks. (ECE R 120)	kW/ KM	129 / 175
Pojemność zbiornika paliwa	litry	450
Pojemność zbiornika AdBlue	litry	80

Podwozie		
Napęd hydrostatyczny		■
Przełożenia skrzyni biegów	liczba	3
Mechaniczna zmiana biegów		■
Prędkość maksymalna*	km/h	20
Napęd na 4 koła		

Kabina		
Klimatyzacja		■
Ogrzewanie		■
Zewnętrzne lusterka regulowane i podgrzewane elektrycznie		□
Dodatkowe lusterko szerokokątne		□
Dodatkowe oświetlenie robocze		□
Kamera z tyłu kombajnu		□
Chłodziarka		□
Cyfrowy informator pokładowy		■
Wskaźnik strat		□
Regulowana kolumna kierownicy		■

Fendt Variotronic		
Pomiar plonu i wilgotności ziarna		□
Mapowanie plonów		□

Wymiary i masy		
Długość bez przyrządu żniwnego	m	8.7
Masa maszyny podstawowej, bez przyrządu żniwnego, bez wyposażenia opcjonalnego	kg	10600
Wysokość	m	4.0

Ogumienie		
Ogumienie przednie (standard)		620/75R30
Ogumienie tylne (standard)		400/70R20
Szerokość transportowa		
800/65R32	mm	
650/75R32	mm	3390
620/75R30	mm	3340

* = zależnie od kraju - mogą występować dodatkowe ograniczenia prawne

Bezpieczeństwo i serwis non-stop

Jak dobra jest dostępność części zamiennych do kombajnów Fendt?

Poprzez rozbudowaną sieć dealerów i magazynów części możemy zaoferować w sezonie żniwnym dostawę części przez całą dobę, każdego dnia tygodnia. W ramach naszej obietnicy na czas żniw, dostarczamy potrzebne części zamienne w ciągu jednego dnia lub zwracamy koszt maszyny zastępczej. Zapytaj swojego dealera o program „Obietnica na czas żniw”.

Co odróżnia serwis firmy Fendt?

Serwis oznacza dla nas poznanie i zrozumienie pracy rolników, aby móc sprostać ich wymaganiom w zakresie niezawodności bezpieczeństwa oraz działania zgodnie z ich ekonomicznym interesem. Jesteśmy przekonani do naszych produktów i zaprojektowaliśmy je tak, aby spełniały najwyższe wymagania i pracowały przez długi czas. Nasz serwis to partnerski aspekt Twojej pracy.



Gdzie są projektowane i produkowane kombajny Fendt?

Kombajny Fendt są produkowane we włoskiej miejscowości Breganze, w naszym Europejskim Centrum Rozwoju Technologii Żniwnych. W tym miejscu kombajny przed opuszczeniem fabryki są również poddawane licznym intensywnym testom, aby mogły wykonać najlepiej pracę podczas żniw w Twoim gospodarstwie. Regularna certyfikacja zgodnie z normą ISO potwierdza wysoką jakość całego procesu produkcji aż do dostawy.

Kontakt z firmą Fendt.

fendt.com

Znajdź wszystko on-line - począwszy od broszur po specyfikacje techniczne, od raportów od klientów lub naszej firmy po nasz kalendarz imprez Fendt.

Konfigurator Fendt

Za pomocą Fendt Vehicle Konfigurator można wybrać spośród wszystkich dostępnych wersji wyposażenia i złożyć kombajn optymalnie wyposażony dla potrzeb Twojego gospodarstwa. Konfigurator Fendt jest dostępny na stronie www.fendt.com. Na stronie głównej można znaleźć szybkie bezpośrednie łącze do konfiguratora.

fendt.tv

Fendt przez całą dobę – umożliwiła to nasza biblioteka mediów Fendt. Nasza telewizja internetowa przez całą dobę dostarcza nowości i informacje na temat firmy Fendt.

facebook.com/FendtGlobal

Śledź nas na Facebooku i dowiedz się, co nowego dzieje się w świecie Fendt. Wejść i zobacz!

instagram.com/fendt.global

Śledź nas na Instagramie i zostań fanem Fendt. Czekają tam na Ciebie fascynujące artykuły poświęcone produktom i marce Fendt.



Maks. liczba godzin	3 000
Maks. liczba lat	1 + 4
Zakres (za wyjątkiem zużycia)	Pełny zakres
Udział własny	✗
opcjonalne	✓

Zyskaj pewność, że Twoja maszyna Fendt będzie zawsze gotowa do pracy i zachowa wysoką wartość dzięki korzyściom płynącym z usług Fendt Service. Korzystaj z pierwszorzędnych usług serwisowych oraz napraw i konserwacji po atrakcyjnych, stałych cenach.

Pakiety	Bronze	Silver		
Serwisowanie	Regularna obsługa techniczna, stałe koszty serwisowania	Ubezpieczenie od ryzyka naprawy (za wyjątkiem zużycia)		
Korzyść	Przewidywalne koszty konserwacji	Ubezpieczenie od poważnych uszkodzeń	Ubezpieczenie od poważnych i umiarkowanych uszkodzeń	Ubezpieczenie od wszystkich nieprzewidywalnych ryzyk napraw
Regularna konserwacja	✓	✓	✓	✓
Koszty naprawy		✓	✓	✓
Udział własny		✓	✓	✗

Aby Twoja maszyna była zawsze gotowa do pracy, oferujemy dostosowane do Twoich potrzeb usługi konserwacji i napraw wykraczające poza ustawową gwarancję. Fendt ProService oferuje Ci elastyczne okresy polis, w zależności od typu maszyny oraz elastyczne składki z i bez udziału własnego.

FENDT

Liderzy prowadzą Fendt!



www.fendt.com

AGCO Sp. z o.o.
ul. Poznańska 5
62-021 Paczkowo

 **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. Wszystkie te dane mogą zmienić się do chwili zakupu. Dealer Fendt z przyjemnością poinformuje Państwa o wszelkich zmianach. Przedstawione pojazdy nie posiadają wyposażenia specyficznego dla danego kraju.