

Fendt Seria X i P

K korbanek.pl/producent/fendt/kombajny-zbozowe/seria-x-i-p

379 - 496 KM

Kombajny zbożowe Fendt serii X i P oferują wysoką wydajność dla gospodarstw potrzebujących silnych, niezawodnych i wyposażonych w najbardziej zaawansowaną technologię maszyn. Nowe modele kombajnów są dokładnie dostosowane do potrzeb dużych gospodarstw rolnych i firm usługowych, którym zależy na bardzo dużej wydajności i jednocześnie niskich kosztach eksploatacyjnych.



Model	Moc	Liczba bębnow	Sposób oddzielania	Zbiornik ziarna
8380 P	379 KM	3	8 wytrząsaczy	10 500 l
8380 P AL	379 KM	3	8 wytrząsaczy	10 500 l
8410 P	404 KM	3	8 wytrząsaczy	12 500 l
8410 P AL	404 KM	3	8 wytrząsaczy	10 500 l
9490 X	496 KM	3	2 rotory	12 500 l
9490 X AL	496 KM	3	2 rotory	10 500 l

Układ omłotowy i oddzielania

Inteligentny układ młócający i oddzielający

W modelach kombajnów Fendt serii P zastosowano 8 wytrząsaczy o dużej wydajności. Duża ilość wytrząsaczy umożliwia osiągnięcie nieporównywalnie wysokiej wydajności w stosunku do klasycznego kombajnu zbożowego. Specjalna budowa wału korbowych wpływa na intensywność ruchu wytrząsaczy. Dzięki temu uzyskuje się lepszą separację oraz większy przepływ przetrząsanego materiału. Bęben młócający Fendt jest wzmocniony obciążnikami, umieszczonymi pod listwami młócającymi (cepami), dzięki czemu zwiększony się jego stopień bezwładności. To zjawisko fizyczne zapewnia równomierną prędkość bębna, nawet gdy jego obciążenie jest zmienne, a to z kolei umożliwia uzyskanie wyższej przepustowości i wydajności. Znajdujący się w tylnej części układu omłotowego separator obrotowy, zwiększa osiągi w oddzielaniu ziarna od słomy. Słoma jest odpowiednio przygotowana, zanim trafi na wytrząsacze. Równomierne zasilanie wytrząsaczy w słomę umożliwia zoptymalizowanie oddzielenia jej od ziarna.





Kombajny zbożowe serii X wykorzystują sprawdzoną technikę bębna młocącego, znaną z kombajnów z wytrząsaczami. Jednak wykorzystanie technologii hybrydowej zwiększa przepustowość w porównaniu z układem wytrząsaczy, gdyż oddzielanie zapewnione przez rotory jest bardziej wydajne, a moc silnika jest większa. W kombajnach serii X obrotowy bęben RotorFeeder dzieli materiał na dwa strumienie i kieruje go w stronę dwóch rotorów. Komory mają dużą pojemność, aby umożliwić przedostanie się dużej ilości zbieranego materiału i zagwarantować optymalny jego przepływ w tej strefie. Wszystko to odbywa się łagodnie, dzięki czemu zapotrzebowanie mocy jest mniejsze, a przez to mniejsze jest także zużycie paliwa, koszty są więc mniejsze.

Specjalnie zaprojektowane palce rotorów są rozmieszczone wzdłuż rotorów spiralnie, aby zapewnić transportowanie materiału. Palce ustawione są pod kątem aby uchronić słomę przed uszkodzeniem. Jednocześnie umożliwiają maksymalne oddzielenie ziarna od słomy przy zachowaniu łagodnego przepływu materiału i najwyższej jakości słomy.

Czyszczenie i Przygotowanie SŁOMY

Optymalne czyszczenie ziarna oraz przygotowanie słomy w kombajnach Fendt Serii X i P

Najlepszy System czyszczenia

Równomierne utrzymanie ilości materiału dostarczanego do młocarni zwiększa możliwości omłotu i separacji oraz zmniejsza straty ziarna. Układ ConstantFlow optymalizuje wydajność, zwłaszcza w sytuacji gdy plonowanie na polu się zmienia. Można uzyskać do 15% przepustowości więcej i jednocześnie zmniejszyć straty. Dzięki temu układowi operator nie musi czuwać nad utrzymaniem kombajnu na odpowiednim zakresie mocy, lecz skoncentrować się na innych zadaniach. Funkcja ConstantFlow jest

łatwo uruchamiana z wielofunkcyjnego joysticka. Dwa czujniki umieszczone w młocarni przez cały czas monitorują jej obciążenie. Układ kontroli maksymalnego przepływu materiału ConstantFlow automatycznie steruje prędkością jazdy kombajnu w zależności od obciążenia bębna młócającego, zapewniając w ten sposób wysoką i stałą przepustowość.

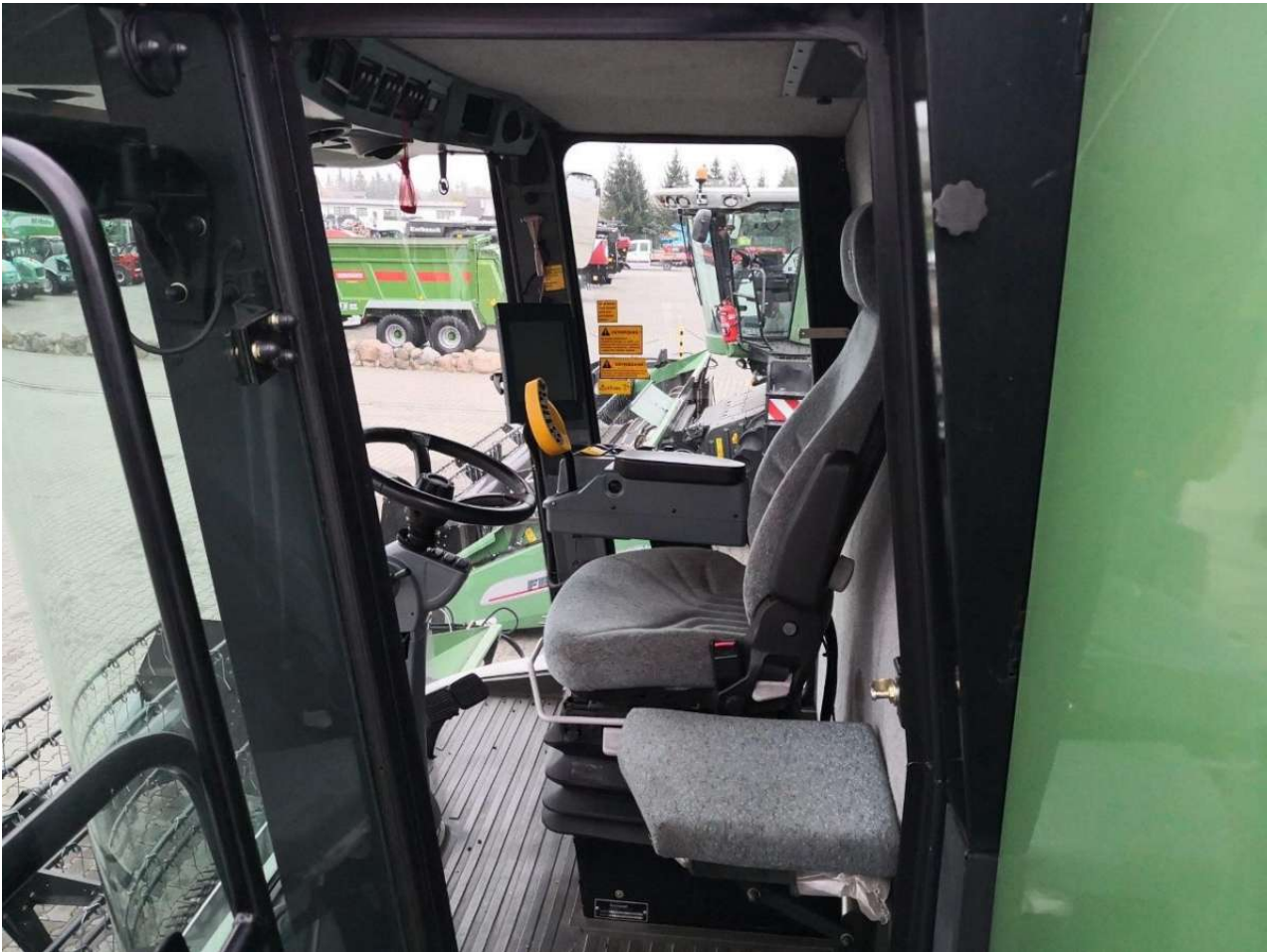
Rozdrabnianie i Rozrzucanie słomy

Niezależnie czy słoma ma być rozdrobniona, czy ułożona w pokos, kombajny zbożowe Fendt oferują najlepsze wyniki. Łagodne obchodzenie się ze słomą podczas omłotu i oddzielania gwarantuje zachowanie słomy o najlepszej jakości. Wydajny rozdrabniacz słomy składa się ze 108 ząbkowanych noży ułożonych w 8 rzędach i zapewnia równomierne rozdrobnienie. Słoma przez rozdrabniacz słomy jest pocięta bardzo krótko, co zapewnia jej szybki rozkład, a to jest bardzo ważne dla uzyskania odpowiedniego podłoża mulczowego lub w przygotowaniu warunków do siewu bezpośredniego. Aby zmaksymalizować rozdrabnianie słomy, rozdrabniacz można łatwo przestawić. Wydajny rozdrabniacz słomy składa się ze 108 ząbkowanych noży ułożonych w 8 rzędach, a jego praca jest dużo szybsza niż w przypadku standardowych rozdrabniaczy słomy.

Kabina kombajnów Fendt seriA P iX

Odpowiednie warunki pracy to wysoka wydajność

Odpowiednie warunki pracy operatora są kluczem do osiągnięcia maksymalnej wydajności. Doskonałe pole widzenia i elementy sterowania umieszczone w odpowiednim miejscu zmniejszają zmęczenie operatora i przyczyniają się do zwiększenia jego wydajności. Intuicyjne ustawienia w terminalu Variotronic dostarcza szybkich i czytelnych informacji. Dodatkowo elektroniczne systemy zabezpieczające chronią Państwa inwestycję. Specjalna izolacja akustyczna wykorzystująca folię PVB w przedniej szybie kabiny umożliwia doskonałą izolację i zapewnia niski poziom hałasu w kabinie. Klawiatura z przyciskami do ustawień kombajnu, która jest częścią podłokietnika Variotronic, zawiera elementy obsługowe, które są regularnie używane. Dzięki niej ustawienia kombajnu mogą być przeprowadzone w szybki i łatwy sposób.



Podobnie jak ww. ciągnikach Fendt, praktycznie zaprojektowany podłokietnik jest najważniejszą jednostką operacyjną. Tutaj można dokonać wszystkich niezbędnych ustawień kombajnu. Miękka powierzchnia podłokietnika zapewnia maksymalny komfort. Centralne urządzenie sterujące kombajnem Fendt leży pewnie w dłoni. Wielofunkcyjny joystick Fendt jest umieszczony w przedniej części podłokietnika Variotronic i zawiera przyciski potrzebne do kontrolowania wszystkich najważniejszych funkcji kombajnu. Podłokietnik można regulować w pionie i poziomie, dzięki czemu można go idealnie dopasować do pozycji siedzącej.

Fendt wyznacza również standardy w optymalnym sterowaniu terminala i w obsłudze funkcji kombajnu zbożowego. Terminal Vario jest czytelny i znajduje się w zasięgu ręki. Podaje on wszystkie najważniejsze informacje o wydajności i ustawieniach kombajnu Fendt. Za pomocą ekranu dotykowego można szybko sprawdzić i łatwo wyregulować poszczególne podzespoły robocze.

Zbiornik i Silnik Fendt seria X i P

Wysoka wydajność w parze z maksymalną niezawodnością

Pojemne zbiorniki na ziarno

Pojemność zbiornika na ziarno została dostosowana do wysokiej wydajności. To gwarantuje wysoką wydajność, dłuższe nieprzerwane młócenie i tym samym więcej czasu na zbieranie materiału. Przenośnik ślimakowy napędza zbiornik ziarnem centralnie i równomiernie. Zbiornik może być szybko rozładowany z prędkością 120 l/sek. Rozmiar rury wyladowczej może być dopasowany do szerokości przyrządu żniwnego. Pokrywy zbiornika są szczelnie zamykane elektrycznie i podajnik ślimakowy w zbiorniku jest automatycznie chowany.

SILNIKI AGCO POWER

Kombajny zbożowe Fendt są napędzane silnikami AGCO Power, spełniają najbardziej aktualne normy dotyczące emisji spalin Stage Tier IV. Kombajn potrzebuje stałej mocy, która musi być dostarczana przez silnik - zgodnie z zapotrzebowaniem. Dzięki zastosowaniu napędów o niskim zapotrzebowaniu mocy osiągnięto bardzo niskie zużycie paliwa, co przekłada się na niższe koszty eksploatacyjne.

Hedery Fendt

Przyrządy żniwne stosowane w kombajnach Fendt



Free Flow

Przyrząd żniwny FreeFlow w kombajnie zbożowym FENDT jest nastawiony na najwyższą wydajność i długi okres użytkowania. Poprzez długą trwałość i wytrzymałość oraz łatwość wymiany zużytych części, przyrząd żniwny FreeFlow zapewnia wysoką opłacalność. Dzięki połączeniom śrubowymi podłogi w zespole tnącym i stabilnej ramie przyrząd żniwny jest szczególnie mocny i niezawodny. Masywność i prosta wymiana różnorodnych części zamiennych ramy przyrządu żniwnego zapewnia Państwu niskie koszty eksploatacyjne.



Power Flow

Wszeghstronny, sprawdzony przyrzad zniwny PowerFlow od ponad 35 lat zapewnia najwyzsza wydajnosć zbioru zboż, rzepaku i soi. Szerokosć robocza przyrzadu wynoszaca 5,50 m, oraz duży odstępi między listwą tnącą a ślimakiem podającym ułatwiają zbiory. Płynny transport zapewnia równomierne obciążenie młocarni zbożem podawanymi kłosami do przodu niezależnie od typu uprawy.

Dane Techniczne

Parametry techniczne kombajnów Fendt serii P i X

Model	9490 X	9490 X AL	8410 P	8410 P AL	8380 P	8380P AL
Szerokosć cięcia - heder PowerFlow [m]	9,2 ; 10,7	9,2 ; 10,7	6,8 ; 7,7 ; 9,2	6,8 ; 7,7 ; 9,2	6,8 ; 7,7 ; 9,2	6,8 ; 7,7 ; 9,2
Z kosami bocznymi do zbioru rzepaku	•	•	•	•	•	•
Częstotliwość listwy tnącej [cięć/min]	1220	1220	1220	1220	1220	1220
Automatyczna kontrola wysokości cięcia	•	•	•	•	•	•

Model	9490 X	9490 X AL	8410 P	8410 P AL	8380 P	8380P AL
Ilość łańcuchów przenośnika pochyłego	4	4	4	4	4	4
Napęd rewersu	hydrauliczny	hydrauliczny	hydrauliczny	hydrauliczny	hydrauliczny	hydrauliczny
Szerokość bębna młócającego [mm]	1680	1680	1680	1680	1680	1680
Średnica bębna młócającego [mm]	600	600	600	600	600	600
Prędkość obrotowa bębna młócającego	360-1080	360-1080	360-1080	360-1080	360-1080	360-1080
Kąt opasania klepiska [stopnie]	117,5	117,5	117,5	117,5	117,5	117,5
Powierzchnia klepiska [m ²]	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
Powierzchnia klepiska odrzutnika [m ²]	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Średnica separatora [mm]	-	-	500	500	500	500
Średnica bębna zasilającego RotorFeeder	500	500	-	-	-	-
Powierzchnia klepiska bębna separatora obrotowego [m ²]	-	-	1,0	1,0	1,0	1,0
Powierzchnia klepiska bębna RotorFeeder [m ²]	0,39	0,39	-	-	-	-
Sposób oddzielania	2 rotory	2 rotory	wytrząsacze	wytrząsacze	wytrząsacze	wytrząsacze
Średnica rotora [mm]	475	475	-	-	-	-
Długość rotora [m]	4,2	4,2	-	-	-	-

Model	9490 X	9490 X AL	8410 P	8410 P AL	8380 P	8380P AL
Liczba wytrząsaczy	-	-	8	8	8	8
Liczba stopni wytrząsaczy [szt.]	-	-	5	5	5	5
Powierzchnia wytrząsaczy [m ²]	-	-	7,9	7,9	7,9	7,9
Układ Venturi	•	•	•	•	•	•
Całkowita powierzchnia sit [m ²]	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Sita regulowane elektrycznie wraz z kontrolą ilości zgonin w terminalu Vario	•	•	•	•	•	•
Wydajny rozdrabniacz słomy 108 noży	•	•	•	•	•	•
Rozrzutnik Maxi Spreader	○	○	-	-	-	-
Rozrzutnik plew	•	•	•	•	•	•
Pojemność zbiornika na ziarno [l]	12 500	10 500	12 500	10 500	10 500	10 500
Szybkość rozładunku [l/sek]	120	120	120	120	120	120
Silnik	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER
Pojemność silnika [l]	9,8	9,8	8,4	8,4	8,4	8,4
Moc maks. silnika [kW/KM]	365/496 z Boost	365/496 z Boost	297/404	297/404	279/379	279/379
Pojemność zbiornika paliwa [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Model	9490 X	9490 X AL	8410 P	8410 P AL	8380 P	8380P AL
Pojemność zbiornika paliwa AdBlue [l]	120	120	120	120	120	120
Komfortowa kabina Skyline	●	●	●	●	●	●
Czujnik wilgotności z pomiarem plonu	●	●	●	●	○	○
VarioDoc Pro i VarioGuide	○	○	○	○	○	○
AgComand telemetria	○	○	○	○	○	○
ConstantFlow	●	●	●	●	○	○

● = standard / ○ = opcja / - = nie dotyczy

Prezentacja Video

Prezentacja i sprzedaż kombajny Fendt 9490X

ZAMÓW POKAZ W SWOIM GOSPODARSTWIE

Przetestuj maszynę osobiście

Wypełniając formularz poniżej, zgłaszasz firmie Korbanek chęć sprawdzenia maszyny w swoim gospodarstwie. Po wypełnieniu tego formularza w przeciągu paru dni zgłosi się do Ciebie nasz doradca, który ustali szczegóły prezentacji.

Naszym celem jest umożliwienie potencjalnym klientom sprawdzenia maszyny w warunkach ich gospodarstwa. Pokaz jest darmowy, prezentacja trwa do 4 godzin. Prosimy nie traktować pokazu jak darmowej usługi.



WNIOSEK PROW

Wykorzystaj dotację unijną



Wypełniając formularz poniżej, zgłaszasz firmie Korbanek chęć zakupu tego typu maszyny przy użyciu wsparcia finansowego pochodzącego z programu PROW.

Po wypełnieniu formularza w ciągu następnych tygodni zgłosi się do Ciebie nasz doradca, który oceni Twoje szanse na otrzymanie wsparcia, doradzi, z którego programu skorzystać oraz przeprowadzi Cię przez cały proces wnioskowania. Firma Korbanek pomaga w prawidłowym przejściu przez procedurę wniosku.



ZAPYTANIE OFERTOWE

Zapytaj nas o więcej szczegółów

Wypełniając formularz poniżej zgłaszasz firmie Korbanek chęć uzyskania pełniejszej informacji o interesującym Cię produkcie. Masz możliwość skontaktowania się i zadania nam pytań dotyczących interesującej Cię maszyny. Po wypełnieniu formularza w przeciągu paru dni zgłosi się do Ciebie nasz doradca, który udzieli Ci odpowiedzi na Twoje pytania.

Naszym celem jest umożliwienie potencjalnym klientom uzyskania wszystkich niezbędnych informacji, by ułatwić im podjęcie decyzji i wybór nie tylko najlepszej maszyny, ale przede wszystkim najlepiej dostosowanej do indywidualnych potrzeb danego gospodarstwa.



FINANSOWANIE FABRYCZNE

Tutaj znajdziesz informacje o Finansowaniu maszyny

CZYM JEST FINANSOWANIE FABRYCZNE?

Finansowanie fabryczne to szansa na korzystny zakup maszyny, którą potrzebujesz już teraz. Dzięki współpracy z instytucjami finansowymi firma Korbanek może zaoferować korzystne pakiety kredytowe, których oprocentowanie jest znacznie niższe niż w przypadku ofert kredytów dostępnych na rynku komercyjnym.

CO ZYSKUJESZ DZIĘKI TEJ FORMIE FINANSOWANIA?

Dzięki możliwości skorzystania z korzystnej oferty kredytowej nie musisz obawiać się m.in. wzrostu kursu Euro. Maszyny które potrzebujesz są dla Ciebie dostępne już dziś. Decydując się na szybki zakup nie będąc w posiadaniu pełnej kwoty, możesz być pewien, że dzięki fabrycznemu finansowaniu koszt maszyny będzie znacznie niższy niż w przypadku tradycyjnego kredytu.

