Fendt Seria L

korbanek.pl/producent/fendt/kombajny-zbozowe/seria-l

243 - 306 KM

Wraz z serią L oferujemy idealny kombajn zbożowy do Państwa gospodarstwa. Kombajny charakteryzują się maksymalnym komfortem, wydajnością, niezawodnością i uniwersalnością w pracy. Nowością w tej klasie kombajnów jest komfortowa kabina Proline, z unikalnym interfejsem obsługowym Fendt Variotronic.

Model	Moc KM	Liczba bębnów	Liczba wytrząsaczy	Zbiornik ziarna	Hedery FreeFlow	Hedery PowerFlow
5255 L	243	2	5	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7, 0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m
5255 L MCS	243	3	5	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7, 0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m
6275 L	306*	2	6	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7, 0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m
6275 L MCS	306*	3	6	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7, 0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m

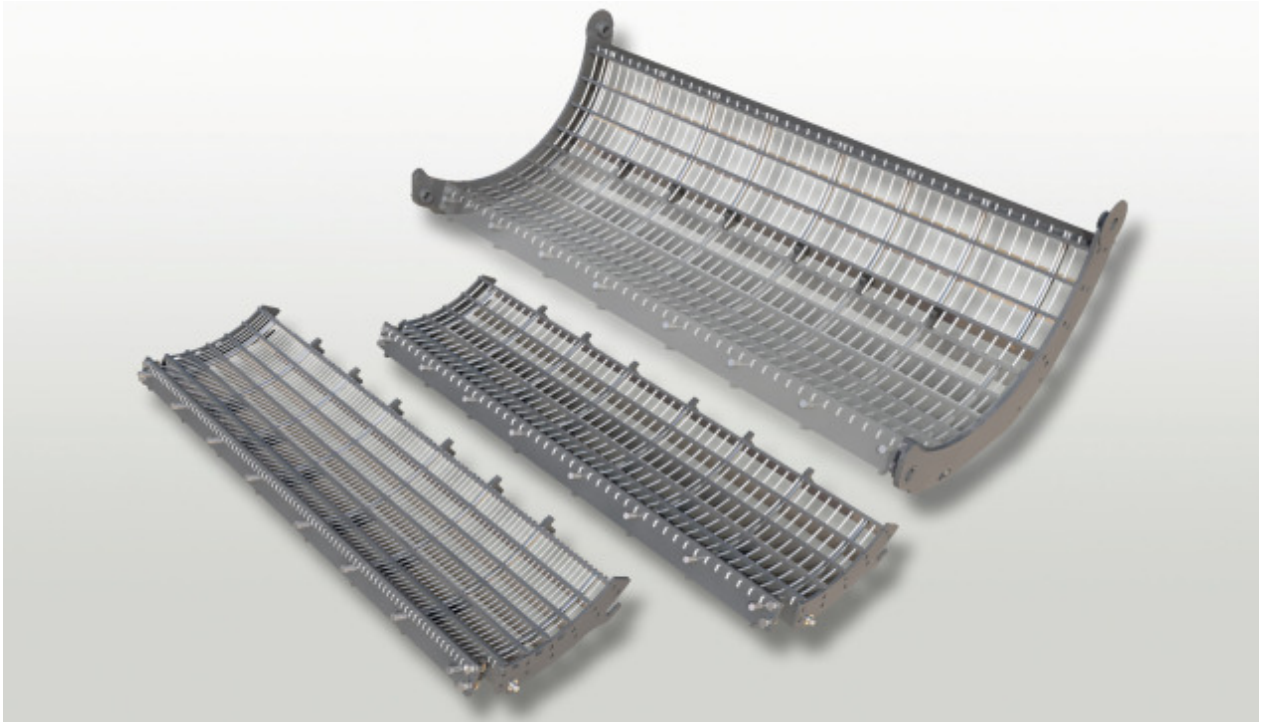
*Moc maksymalna z Power Boost

Omłot i Oddzielanie

Układ omłotowy i oddzielania w kombajnach Fendt serii L

Wysoka wydajność bębna młócącego w kombajnach Fendt serii L jest uzyskiwana dzięki jego dużej średnicy, wynoszącej 600 mm. To gwarancja dokładnego omłotu i uzyskania czystego, nieuszkodzonego ziarna. Dzięki wysokiemu stopniowi bezwładności bęben obraca się równo i regularnie, nawet w trudnych warunkach żniwnych. Ziarno i słoma, są traktowane delikatnie. Metalowe pręty zamontowane w klepisku, mają różny rozstaw z przodu i z tyłu. W przedniej części rozstaw prętów wynosi 14,1 mm dla zapewnienia intensywnego omłotu. Natomiast w tylnej części rozstaw jest większy (28,2 mm) dla zapewnienia lepszej separacji.
Kombajny w tej wersji wyposażone są w walec zasilający Power Feeder (PFR) i w separator obrotowy z przestawianym klepiskiem (MCS Plus). Walec zasilający zapewnia optymalny strumień materiału prowadzonego od hedera do podajnika pochyłego. Pracując z prędkością obrotową 267 obr./min. rozkłada materiał na całej szerokości podajnika pochyłego. Separator obrotowy z klepiskiem MCS Plus ma bardzo dużą powierzchnię oddzielania ziarna, a klepisko można łatwo przestawić z pozycji roboczej w pozycje wyłączoną ze strefy pracy.

FENDT
FENDT



Wymienne, dzielone klepisko Dla gospodarstw i firm usługowych zajmujących się zbiorem różnych gatunków roślin kombajn Fendt serii L można szybko przezbroić. Przedni segment klepiska jest łatwo demontowany i może być wymieniony poprzez otwarty chwytacz kamieni. Dostępne są dwa segmenty przedniej części klepiska: Segment z 14 mm rozstawem prętów klepiska, dla intensywnego omłotu zbóż, lub segment z 24 mm rozstawem prętów klepiska do zbioru kukurydzy, soi lub słonecznika. Dla zwiększenia separacji ziarna rozstaw prętów w tylnym, uniwersalnym segmencie klepiska wynosi 24 mm.

Wydajne wytrząsacze o długości 4.256 mm, z 4 stopniami, umożliwiają maksymalne wytrząsanie słomy, by wydobyć z niej maksymalną ilość ziarna. Dzięki połączeniu ruchów wstrząsających i otwartych tylnych ścianek uzyskuje się większe oddzielanie. Mogą być Państwo pewni, że oddzielanie ziarna od słomy jest efektywne. Łagodne obchodzenie się z materiałem zachowuje optymalną strukturę słomy. W przypadku zbioru kukurydzy na ziarno wzmocniliśmy pierwszy stopień wytrząsaczy.

Czyszczenie i Przygotowanie ziarna

Czyste ziarno gwarantem zysku

Najlepszy System czyszczenia

Jakość ziarna jest decydująca. Przy projektowaniu skrzyni sitowej skoncentrowano się na pracy sit HC o dużej wydajności, aby uzyskać najwyższą czystość ziarna podczas zbioru. Specjalnie zaprojektowana górna część sit HighCapacity (HC sita) zapewniają optymalne kierowanie strumienia powietrza i wysoką wydajność czyszczenia. Aby materiał zbierany na zboczach pozostał równomiernie rozłożony na sitach, seria kombajnów L posiada system czyszczenia wyposażony w wysokie przegrody na podsiewaczu, sicie górnym i dolnym. System kłosowy transportuje materiał, który został nieoptymalnie wymłócony, z powrotem do bębna młócącego gwarantując efektywne domłócenie. Dzięki równej szerokości podsiewacza i bębna młócącego zawsze zapewniona jest maksymalna wydajność czyszczenia w pracy.

Wydajny Rozdrabniacz słomy

Kombajny serii L są seryjnie wyposażone w rozdrabniacz słomy, pozwalający uzyskać wysokiej jakości rozdrobnioną słomę. Podwójnie ząbkowane noże zapewniają czyste cięcie oraz zmniejszają zużycie energii. Bezstopniowa regulacja przeciw noży, dodatkowa perforowana podłoga siekacza i regulowane elektrycznie kierownice rozdrabniacza gwarantują pełną kontrolę nad jakością i rozrzucaniem słomy. Perforowana podłoga w wyposażeniu standardowym, zapewnia jednolitą długość rozdrobnionej słomy. Wystarczy jedno przestawienie dźwigni, aby operator mógł wybrać tryb rozdrabniania słomy albo

układania jej w pokos. Słoma jest traktowana łagodnie podczas procesu wytrząsania, więc można dzięki niej uzyskać baloty wysokiej jakości, dobry materiał paszowy, dobrą ściółkę lub materiał energetyczny.

Kabina kombajnów Fendt seriA L

Przestronna i komfortowa kabina w kombajnach Fendt Serii L

Nowa kabina, w którą są wyposażone kombajny serii L, oferuje komfortowe miejsce pracy. Dzięki temu operator jest bardziej skoncentrowany, jego samopoczucie jest lepsze, zarówno w dzień jak i w nocy. W wyposażeniu seryjnym kabiny znajduje się klimatyzacja, komfortowy fotel operatora i układ oświetleniowy. Dodajmy to tego interfejs obsługowy, który wyznacza nowe standardy w obsłudze, kontroli i monitorowaniu pracy kombajnu. Kabina Proline jest bardzo przestronna. Dużo wolnej przestrzeni wpływa na dobre samopoczucie. Wszystko jest w zasięgu wzroku – począwszy od przyrządu żniwnego aż po rurę wyładowczą. Dzięki dużym, regulowanym elektrycznie lusterkom zachowane jest również niczym nieprzesłonięte pole widzenia do tyłu.

Fotel operatora najnowszej generacji jest amortyzowany pneumatycznie, został również wyposażony w liczne ustawienia dla optymalnego dopasowania go do potrzeb. Dzięki regulowanej kolumnie kierowniczej operator odnajdzie relaksującą pozycję pracy. Przewidziano również wygodne siedzenie dla pasażera.

Kombajny serii L są wyposażone w zaawansowaną instalację oświetleniową, dzięki której nawet nocą wszystko jest widoczne. Obszerny zestaw regulowanych świateł roboczych zapewniają oświetlenie również w nocy. Opcjonalnie dostępne lampy robocze ścierniska / bocznego rzędu, oświetlają dodatkowo na boki maszyny.

Zbiornik i Silnik Fendt seriA l

Duży zbiornik na ziarno i silnik AGCO POWER

Duża pojemność zbiornika na ziarno

W celu zapewnienia wysokiej wydajności kombajny zbożowe zostały wyposażone w zbiornik na ziarno o pojemności 8600 litrów. Centralny przenośnik ślimakowy równomiernie napełnia zbiornik ziarnem. Dwa czujniki informują operatora o poziomie napełnienia zbiornika. Operator dysponuje znakomitym polem widzenia na zbiornik ziarna, z kabiny kombajnu. Z górnym rozładunkiem kombajny serii L posiadają wysokość

rozładunkową 4,50 m. Prędkość rozładunkowa 105 l/s (w modelu z MCS) umożliwia szybki wyładunek ziarna. Otwarcie pokryw zbiornika jest uruchamiane elektrycznie z kabiny operatora, wystarczy nacisnąć na przycisk.

SILNIKI AGCO POWER

Kombajny zbożowe serii L są wyposażone w nowoczesne 6-cylindrowe silniki AGCO Power. Dzięki pojemności skokowej 7,4 litra, układowi wtryskowemu Common Rail i technologii 4 zaworów na cylinder, mogą one dostarczyć mocy maksymalnej 243 KM (model 5255 L) lub 306 KM (model 6275 L). Kombajny Fendt serii L posiadają wystarczającą odpowiednio duży zapas paliwa i roztworu mocznika AdBlue, by móc pracować przez wiele godzin. Zbiornik na paliwo ma pojemność 620 litrów, a zbiornik na AdBlue 80 litrów. W zależności od poziomu wydajność proporcja zużycia roztworu AdBlue w stosunku do zużycia paliwa wynosi średnio 7%

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 śrubowym 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

Wszechstronny, sprawdzony przyrząd żniwny PowerFlow od ponad 35 lat zapewnia najwyższą wydajność zbioru zbóż, rzepaku i soi. Szerokość robocza przyrządu wynosząca 5,50 m, oraz duży odstęp 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 L

Model	5255 L	5255 L MCS	6275 L	6275 L MCS

Model	5255 L	5255 L MCS	6275 L	6275 L MCS
Szerokość cięcia heder FreeFlow [m]	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60
Szerokość cięcia heder PowerFlow [m]	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20
Szerokość bębna młócącego [mm]	1340	1340	1600	1600
Średnica bębna młócącego [mm]	600	600	600	600
Kąt opasania klepiska [stopnie]	120	120	120	120
Powierzchnia klepiska [m^2]	0,83	0,83	0,99	0,99
Dodatkowy bęben - separator MCS	-	Std.	-	Std.
Szerokość separatora [mm]	-	1340	-	1600
Średnica separatora [mm]	-	600	-	600
Łączna powierzchnia klepisk [m^2]	-	1,89	-	2,25
Liczba wytrząsaczy [szt.]	5	5	6	6
Liczba stopni wytrząsaczy [szt.]	4	4	4	4
Długość wytrząsaczy [mm]	4256	4256	4256	4256
Powierzchnia wytrząsaczy [m^2]	5,73	5,73	6,81	6,81
Powierzchnia sit [m^2]	4,67	4,67	5,58	5,58

Model	5255 L	5255 L MCS	6275 L	6275 L MCS
Całkowita powierzchnia oddzielania [m^2]	6,72	7,62	7,99	9,06
Pojemność zbiornika na ziarno [l]	8600	8600	8600	8600
Silnik	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER	AGCO POWER
Pojemność silnika [l]	7,4	7,4	7.4	7.4
Moc silnika wg. ISO [kW/KM]	179 / 243	179 / 243	225 / 306 z Boost	225 / 306 z Boost
Pojemność zbiornika paliwa [l]	620	620	620	620
Pojemność zbiornika paliwa AdBlue [l]	80	80	80	80

Prezentacja Video

Przezbrojenie na kukurydzę kombajnu Fendt

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

Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

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.