

Massey Ferguson Activa S

K korbanek.pl/producent/massey-ferguson/kombajny-zbozowe/activa-s

243 - 306 KM

Żniwa są często wyścigiem z czasem, dlatego znaczenia nabiera wybór kombajnu, na którego osiąгах i niezawodności będzie można zawsze polegać. Oczywiście jest, że idealnym kombajnem dla Państwa gospodarstwa będzie Massey Ferguson ACTIVA S. Wszystkie modele kombajnów przystosowane są do zbioru szerokiego zakresu upraw, wliczając zboża, nasiona traw, kukurydzy i słonecznika, wszystkie z wysoką wydajnością i dokładnością.



Model Activa S	Moc KM	Liczba bębnow	Liczba wytrząsaczy	Zbiornik ziarna	Hedery FreeFlow	Hedery PowerFlow
MF Activa S 7345	243	2	5	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7,0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m

Model Activa S	Moc KM	Liczba bębnow	Liczba wytrząsaczy	Zbiornik ziarna	Hedery FreeFlow	Hedery PowerFlow
MF Activa S 7345 MCS	243	3	5	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7,0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m
MF Activa S 7347	306*	2	6	8600 l	4,8 / 5,4 / 6,0 / 7,0 / 7,6 m	5,5 / 6,2 / 6,8 m
MF Activa S 7347 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

Układ omłotowy i oddzielania

Zyski z Państwa inwestycji

Kombajny zostały wyposażone w bęben młócający o wysokim stopniu bezwładności, dzięki czemu wydajny omłot jest pewny i łatwy w każdych warunkach. Do bębna młócającego dodano listwy obciążające, zamontowane między cepami dzięki temu uzyskano wysoką bezwładność. Pozwala to zmniejszyć obciążenie przekładni oraz wymagane zapotrzebowanie mocy i zużycie paliwa. Klepisko jest umieszczone pod separatorem obrotowym. Takie ustawienie jest optymalne w celu uzyskania odpowiedniej wydajności oddzielania przy długiej słomie i w mokrych warunkach. Klepisko zostało uniesione ponad separator obrotowy. Takie ustawienie jest szczególnie zalecane przy zbożach łatwo podatnych na omłot i w suchych warunkach.



Oprócz solidnego klepiska standardowego oferowane jest także opcjonalne klepisko dzielone, które pozwala szybko dostosować kombajn do zbioru różnych upraw. Przedni segment klepiska można łatwo wymontować i wymienić przez chwytacz kamieni. W klepisku dzielonym można zamontować jeden z dwóch dostępnych segmentów przednich: o wielkości szczelin wynoszących 14 mm do zbioru zbóż i 24 mm do zbioru kukurydzy.

Długie wytrząsacze wyposażone są w 4 stopnie i aktywne powierzchnie. Pionowe stopnie o wysokości 210 mm są wyposażone w powierzchnie sitowe. Zwiększa się wtedy powierzchnia wytrząsania, a oddzielanie ziarna jest wydajniejsze. Pierwszy

stopień każdego wytrząsacza jest wzmocniony, aby mógł przejąć duży przepływ masy słomy z układu młócacego.

czyszczenie i Przygotowanie słomy

Wynik to czysta próba ziarna

Sita HC

Komora czyszcząca zastosowana w kombajnach MF ACTIVA S jest wyjątkowo prosta w budowie. Przed dotarciem materiału do sita górnego strumień materiału kierowany jest równomiernie w przegrodach z podsiewacza do skrzyni sitowej. Dzięki temu uzyskuje się gwarancję doskonałego rozprowadzenia ziarna i pozostawienie resztek słomy na poziomie sit co optymalizuje wydajność kombajnu w pochyłym terenie. Specjalna konstrukcja sita HC zapewnia optymalny przepływ powietrza, co jest ważne w suchych warunkach, kiedy słoma jest krucha i krótka, sita pracują wydajnie, aby zapewnić najlepszą jakość czystego ziarna. Podłużne przegrody sit zabezpieczają, przed przemieszczaniem się materiału podczas pracy na pochyłym terenie. Opcjonalnie dostępna elektryczna regulacja sit z kabiny kombajnu umożliwia łatwą kontrolę czystości ziarna. Wysokie ścianki działowe na górnym sicie umożliwiają pracę na pochyłym terenie przy zachowaniu stałej wydajności. Czujnik niedomłóconego materiału dostępny opcjonalnie odczytuje ilość powracającego materiału ponownie do bębna młócacego na ponowny omłot.

Rozdrabniacz Słomy

Rozdrabniacz słomy w kombajnach MF serii ACTIVA S został tak skonstruowany, aby zaoferować nieporównywalną wydajność w rozdrabnianiu i równomiernym rozrzuceniu rozdrobnionej słomy, konieczną dla ułatwienia późniejszych prac polowych. Podwójnie użębite, obrotowe noże mające niskie zapotrzebowanie mocy gwarantują najlepszą jakość rozdrobnienia. Zarówno przeciw noże, jak i perforowana podłoga mogą być łatwo i szybko przestawione zapewniając pełną kontrolę jakości rozdrobnienia i rozrzucenia. Rozdrabniacz słomy łączy się jednocześnie z układem omłotowym, jak tylko znajduje się on w pozycji pracy. Przystawienie rozdrabniacza do pracy przy zbiorze kukurydzy jest bardzo łatwe i szybkie, wystarczy zmienić prędkość rotora tnącego i ustawić przegrody rozdzielające.

Kabina operatora

Komfort i wydajność w zasięgu ręki

Przestronność, komfort, dobra widoczność są to podstawowe wyniki dobrze skonstruowanej kabiny. Nowa kabina Proline oferuje to wszystko, zapewniając operatorowi komfort przez cały czas. Operator ma doskonałą widoczność na przyrząd tnący, ściernisko, rurę wyładowczą, oraz również do tyłu dzięki elektrycznie regulowanym

lusterkom. Kabina Proline w kombajnach MasseyFerguson serii ACTIVA S oferuje wysoki poziom komfortu, którego oczekuje się od maszyny tej kategorii. Klimatyzacja, ogrzewanie, elektrycznie sterowane boczne lusterka, fotel z pneumatyczną amortyzacją, siedzisko dla pasażera i całkowicie regulowana kolumna kierownicza sprawia, że żniwa mogą być przeprowadzone bez trudności w całkowitym spokoju.



Nowa dźwignia wielofunkcyjna PowerGrip jest dopasowana do dłoni operatora i została umieszczona na końcu podłokietnika, w pobliżu przycisków i przełączników służących do przeprowadzenia podstawowych ustawień i kontroli. Pozycja podłokietnika jest całkowicie regulowana.

Prawy podłokietnik dzięki swojemu praktycznemu położeniu staje się centrum zarządzającym kombajnu, w którym operator może zmodyfikować wszystkie ustawienia i parametry. Ramię operatora wygodnie spoczywa na podłokietniku, natomiast elementy sterujące podstawowych urządzeń znajdują się blisko w zasięgu.

Całkowitą nowością jest wyposażenie kombajnów zbożowych serii ACTIVA S w sprawdzony interfejs operacyjny TechTouch. Jest on przystosowany do pracy kombajnu, zintegrowany z prawym podłokietnikiem staje się najważniejszym elementem w obsłudze maszyny. Za jego pomocą można przeprowadzać wszystkie niezbędne ustawienia maszyny. Elementy sterujące do pracy kombajnem są komfortowo umieszczone po prawej stronie podłokietnika i umożliwiają uruchomienie pozostałych funkcji. Te miękkie przyciski są bezpośrednio połączone z menu terminala TechTouch.

Zbiornik ziarna i Silnik

Zbiornik ziarna i silnik w kombajnie Massey Ferguson Activa S

Duży zbiornik Na ziarno

Zbiorniki na ziarno o dużej pojemności 8 600 l we wszystkich modelach serii ACTIVA S połączone z szybkością rozładunku 105 l/s (w wersji z MCS) rywalizują z osiąganymi największych maszyn. Długa rura wysypowa zapewnia odpowiednią wysokość i zasięg konieczny do wysypu ziarna na przyczepę. Standardowo kombajny wyposażone są w metalowe pokrywy zbiornika na ziarno, które otwierane są elektrycznie przez operatora z kabiny kombajnu.

Silnik Agco power

Silnik AGCO power spełnia najnowsze normy dotyczące emisji zanieczyszczeń dzięki technologii Selektywnej Redukcji Katalitycznej (SCR). Inaczej mówiąc, jest to jedno z najbardziej zaawansowanych rozwiązań z dostępnych na rynku. Umożliwia ono ochronę środowiska, oraz bardzo duże obniżenie kosztów. Sterowanie pracą silnika jest tak zaprojektowane, aby uzyskać krzywą momentu obrotowego taką, aby uzyskać najbardziej dopasowaną konfigurację dla kombajnu zbożowego w celu zapewnienia mu ciągłego działania pod obciążeniem. Taka właściwość w połączeniu z napędami o niskim zapotrzebowaniu mocy umożliwia duże oszczędności na paliwie, przeliczając na tonę zebranego zboża.

Hedery Massey Ferguson Activa S

Przyrządy żniwne stosowane w kombajnach MF Activa S

Free Flow

Przyrząd żniwny FreeFlow jest nastawiony na najwyższą wydajność i długi okres użytkowania. Technicznie przyrząd żniwny dopracowany jest w każdym detalu. 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. Połączona śrubami płyta podłogowa daje się wymienić bez trudu. 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 Massey Ferguson Activa S

Model	7345	7345 MCS	7347	7347 MCS
Szerokość cięcia [m] heder FreeFlow	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60
Szerokość cięcia [m] heder PowerFlow	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20	5,50 - 6,20
Szerokość bębna młócającego [mm]	1340	1340	1600	1600
Średnica bębna młócającego [mm]	600	600	600	600
Kąt opasania klepiska [stopnie]	120	120	120	120
Powierzchnia klepiska [m²]	0,83	0,83	0,99	0,99
Dodatkowy bęben - separator MCS	-	Std.	-	Std.

Model	7345	7345 MCS	7347	7347 MCS
Szerokość separatora [mm]	-	1340	-	1600
Średnica separatora w [mm]	-	600	-	600
Łączna powierzchnia klepisk [m²]	-	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 [m²]	5,73	5,73	6,81	6,81
Powierzchnia sit [m²]	4,67	4,67	5,58	5,58
Całkowita powierzchnia oddzielania [m²]	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 w [L]	620	620	620	620
Pojemność zbiornika paliwa AdBlue w [L]	80	80	80	80

Prezentacja Video

Opinia rolnika o Rostselmash Vector



Watch Video At: <https://youtu.be/Qgm1EVqOmtw>