

Rostselmash ACROS

K korbanek.pl/producent/rostselmash/kombajny-zbozowe/acros

333 - 333 KM

[POBIERZ PROSPEKT](#) [INSTRUKCJA OBSŁUGI](#) [KATALOG CZĘŚCI](#)

[DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O ODKUPIE](#)

Wysoka produktywność, uniwersalność, dbałość o plon, łatwość dostosowania do własnych wymagań oraz komfort obsługi - to zalety, dzięki którym kombajny ACROS zostały docenione przez profesjonalistów na całym świecie.



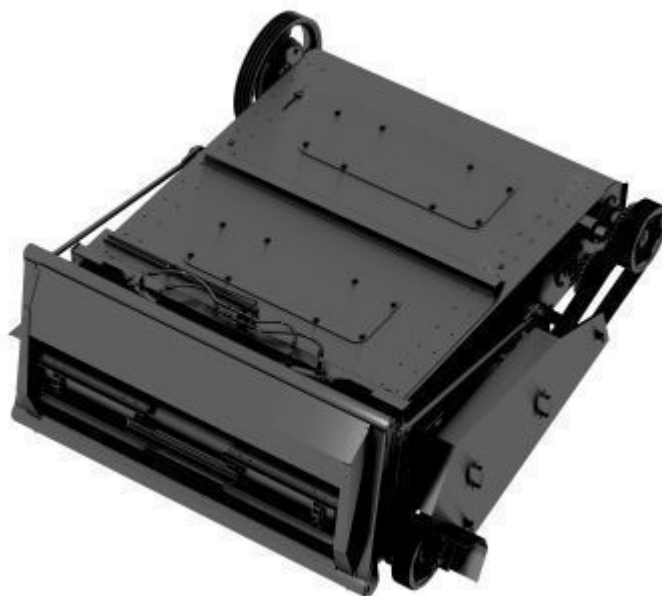
Model	Moc Maksymalna	Heder	Powierzchnia sit	Ilość wytrząsaczy	Zborinik
Acros 595 Plus	333 KM	6 -7 m	5,2	5	9000 l

Podajnik pochyły z odrzutnikiem

Wydłużony podajnik pochyły, lepsza widoczność

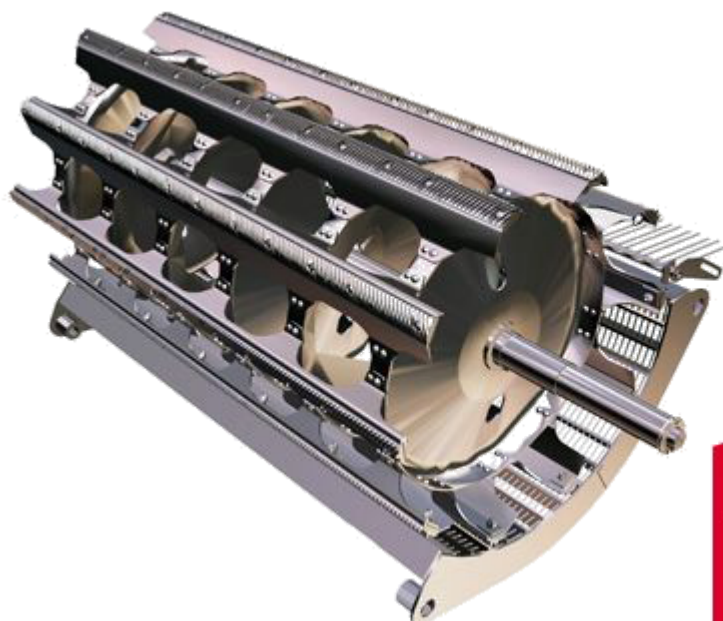
W podajniku pochyłym zastosowano unikalne rozwiązania – na wyjściu transportera zamontowano odrzutnik. Masa roślinna podążająca w kierunku bębna młocącego nie tylko przepływa z większą prędkością, ale jest także podawana równo. W rezultacie zmniejsza się obciążenie systemu młocącego, a zwiększa się wydajność przepustowa. Długość komory pochyłej została zwiększona do 250 mm, co pozwala na

równomierne przedostawanie się masy ziarnistej do młocarni. Dodatkowo proces załadunku/rozładunku hedera z wózka transportowego został uproszczony. Polepszyła się również widoczność na przyrząd żniwny z kabiny. I jeszcze jeden dodatkowy plus dla tych, którzy nastawiają się na zbiór kukurydzy i słonecznika – ze względu na to, że nie ma jako takiego bębna palcowego na wejściu - nie ma potrzeby wnoszenia zmian w podajniku by zbierać kukurydzę czy słonecznik



maksymalna wydajność

Dzięki dopracowanemu systemowi omłotu



**Średnica
800mm**

Rostselmash stworzył oryginalny i wysoko wydajny system omłotowy dla kombajnów ACROS. Siła i niezawodność oraz dokładna separacja sprosta najwyższym wymaganiom jakościowym.

Główną zaletą jest oryginalny bęben omłotowy z największą w tej klasie średnicą na świecie (800mm), który dzięki ogromnej trwałości łatwo radzi sobie z mokrą, zanieczyszczoną lub różną masą słomy.

Bęben młócający

Największy w swojej klasie

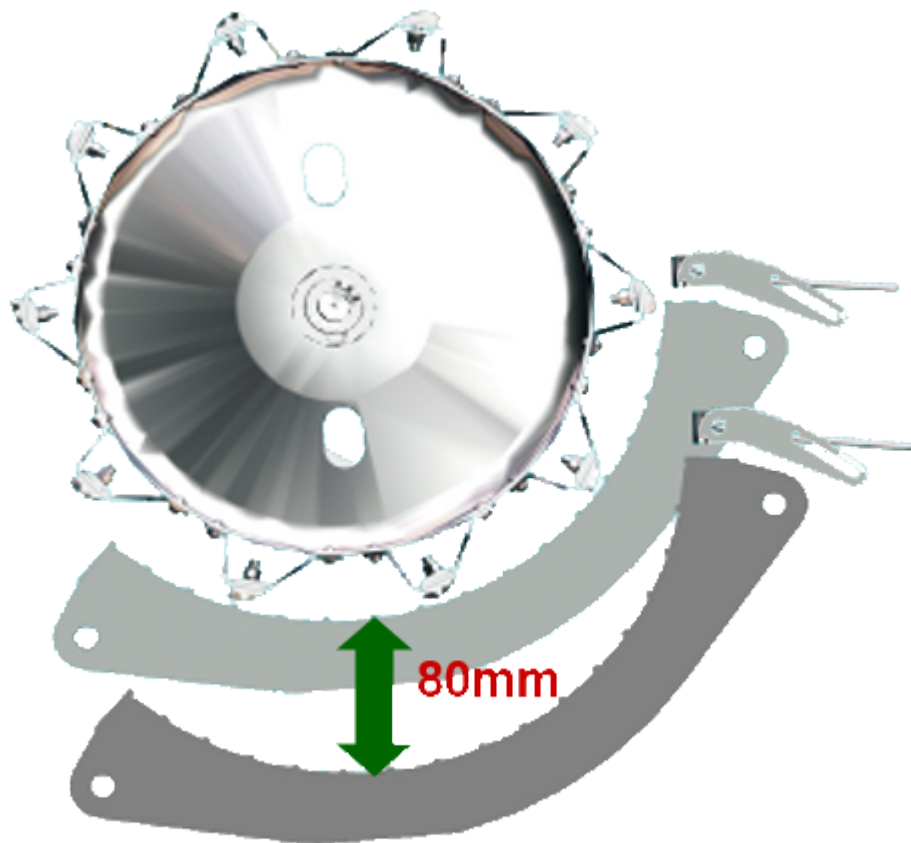
Duża średnica bębna oraz ekstremalnie duży kąt opasania bębna wynoszący (130 °) zapewnia największy w swojej klasie obszar separacji ziarna wynoszący 1.38 m².

Dzięki tej właściwości możliwe jest osiągnięcie prawie kompletnej separacji na poziomie (95%) już na bębnie młócającym. Zachowując przy tym bardzo niskim współczynniku uszkodzenia ziarna.



system Jam control

Awaryjne opuszczanie klepiska



Kombajn wyposażony jest w unikalny system awaryjnego opuszczania klepiska. Podczas pracy gdy istnieje zagrożenie zapchania bębna młócaącego, operator bez problemu może natychmiastowo opuścić klepisko do jego maksymalnego dolnego położenia. Operacja ta potrafi w pełni ustrec się od niechcianych przestójów podczas pracy.

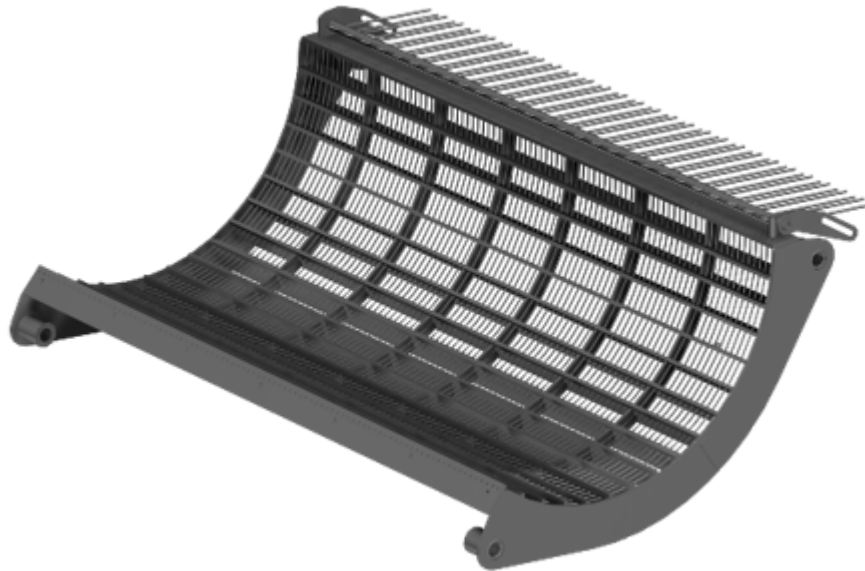
System JAM CONTROL aktywuje się za pomocą dźwigni nożnej znajdującej się w kabinie operatora.

symetryczne klepisko

Wytrzymałość i dłuższa praca

ACROS 595+ wyposażony jest w tzw. symetryczne klepisko. Oznacza to że w momencie częściowego zużycia jednej strony natarcia, można bez problemu obrócić klepisko i wydłużyć okres jego użytkowania. Operacja ta zapewni nam dalszą bezproblemową pracę kombajnu.

Dzięki temu można także skutecznie obniżyć koszty eksploatacyjne maszyny.



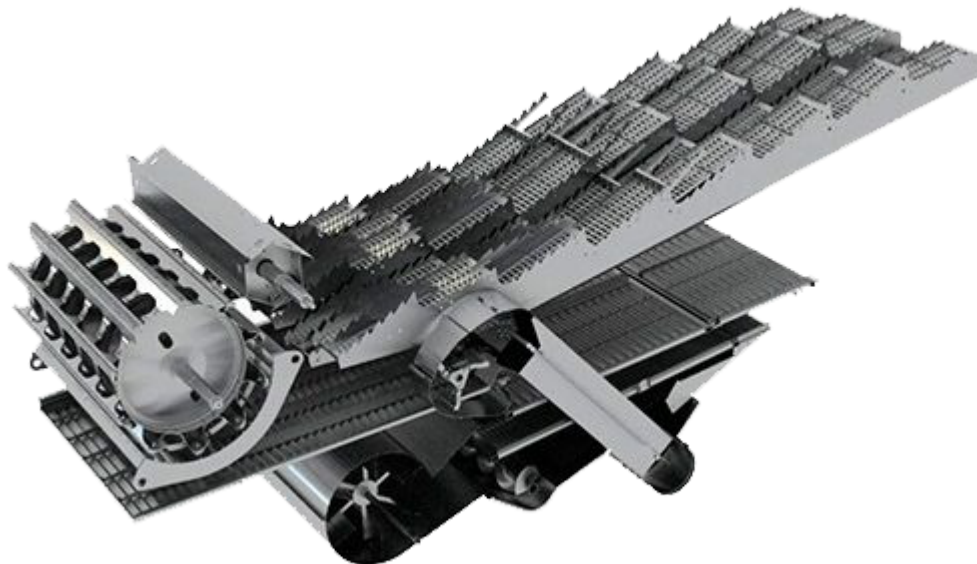
Czyste wyniki

Duże sita i wytrząsacze zapewniają doskonałą separację materiału

Nowy system oczyszczania został wyposażony w dwie kaskady sit z sitem wstępnym, co pozwoliło uzyskać doskonały rezultat bez wydłużania sit. Ogólna powierzchnia sit została znacząco powiększona z 4,7 m² do 5,2 m². Zamontowany został nowy dwusekcyjny wentylator, który wytwarza strumień powietrza nie zależny od obciążenia. Te czynniki sprawiają, że efekty oczyszczania są dużo lepsze niż w przypadku podstawowego systemu. Wyrażają się one w wydajności kombajnu i mniejszym stopniu zanieczyszczenia ziarna. Czystość ziarna jest tak wysoka, że ziarno „z pola” można kierować bezpośrednio na elewator.

Jeszcze jedno udogodnienie – opcjonalne elektryczna regulacja sit, dzięki której nie opuszczając kabiny można dokonywać wszystkich niezbędnych ustawień sit oraz sterować strumieniem powietrza. Dodatkowo – sita są łatwe w demontażu, co również ułatwia obsługę i konserwację kombajnu.

W celu zwiększenia wydajności zwiększono długość klawiszy (+120 mm) i zmieniono ich strukturę. Zmodernizowane łopatkki znajdujące się na powierzchni sit są ustawione wzdłuż przepływającej masy tak by poprawić płynność ziarna. Jak pokazują przeprowadzone próby nowa wersja wytrząsacza słomy zapewnia o wiele bardziej intensywny proces separacji, szczególnie, w warunkach zwiększonej wilgotności



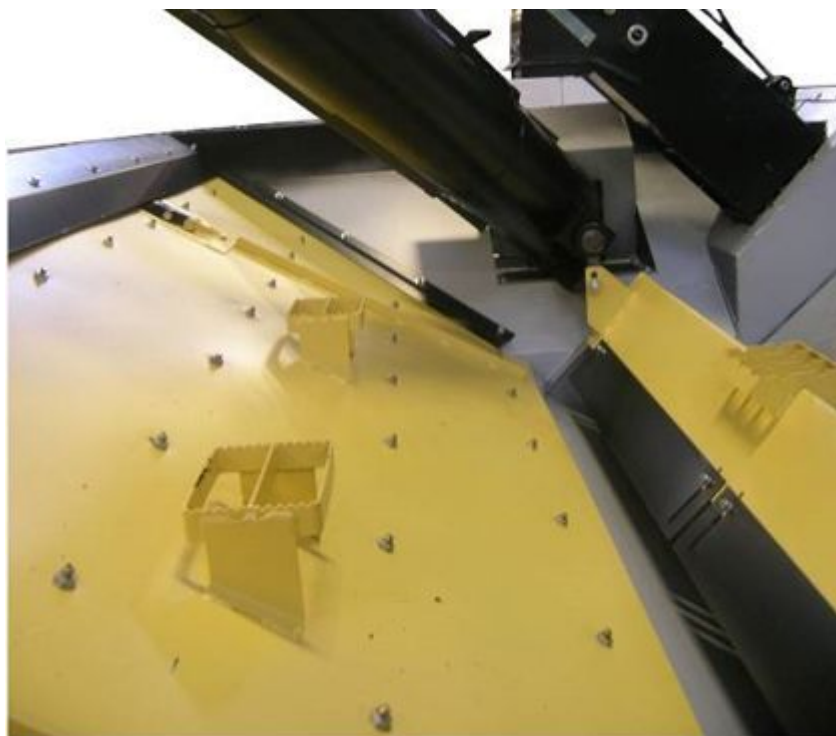
wszystko pod kontrolą

Rozwiązania ułatwiające wyładunek zbiornika na ziarno

Praktyka pokazuje, że wyładunek ziarna nie zajmuje więcej jak 5% czasu pracy kombajnu. W potrzebie redukcji tego czasu, kombajn ACROS jest wyposażony w wysoko wydajny układ wyładunkowy (prędkość wyładunku do 90 L/sec.) oraz zbiornik na ziarno o dużej pojemności 9000 L). Kompletny wyładunek całego ziarna ze zbiornika zajmuje mniej niż dwie minuty.

Smart Launch jest opatentowanym rozwiązaniem następującego po sobie włączania ślimaków wyładawczego i poziomego. Zalety:

- zmniejsza ryzyko uszkodzenia systemu wyładawczego – od przeciążenia do momentu włączenia wyładunku. Cecha jest szczególnie ważna podczas pracy na kulturach o wyższej wilgotności,
- Wyklucza rozsypanie ziarna znajdującego się w zbiorniku podczas składania ślimaka. Rura wyładawcza zawsze pozostaje wolna od ziarna,
- łatwość wyładunku etapowego.



hydropulsatory w zbiorniku na ziarno

Kombajny Rostselmash jako jedyne na świecie posiadają system wibrujących ścian zbiornika na zboże, przy użyciu którego można całkowicie oczyścić zbiornik z przylegającego materiału.

To niepowtarzalne rozwiązanie pozwala na całkowity rozładunek zbiornika nawet przy dużej wilgotności zboża. Operator podczas wyładunku widząc, że wilgotny materiał przylega do ścian zbiornika ma możliwość uruchomienia hydropulsatorów przyciskiem znajdującym się na panelu sterującym.

rura wysypowa

Wysyp na każdy rodzaj przyczepy



Długość oraz kąt obrotu rury wysypowej zostały zaprojektowane dla bezproblemowego rozładunku dla przyczep różnego rodzaju. Nawet jeżeli jest to długa przyczepa, a kombajn wyposażony jest w 9 metrowy heder.

Możliwość dezaktywacji napędu żniwnego podczas rozładunku pozwala na zmniejszenie zużycia paliwa oraz zwiększenie żywotności układu młocącego.

zarządzanie słomą

Zintegrowany rozdrabniacz słomy

z pełną Wydajnością

CROS klasyczny system młócenia i system separacji praktycznie nie uszkadzają słomy. Zależnie od późniejszego użycia słoma może zostać pocięta lub ułożona w pokos.

zintegrowana sieczkarnia

Zintegrowana sieczkarnia zapewnia dokładne cięcie słomy i równomierne rozmieszczenie na powierzchni pola przy określonej szerokości. Trzon konstrukcji stanowią noże o krawędziach odpornych na ścieranie oraz posiadające możliwość samoczynnego ostrzenia.



dwie prędkości Sieczkarni

Dostosowanie prędkości do zbieranego materiału



Bęben roboczy posiada dwie prędkości: 3 400 obr./min dla słomy tradycyjnej oraz ok 2 000 obr./min dla kukurydzy. Mniejsza prędkość tnąca została wprowadzona w celu obniżenia zużycia sieczkarni.



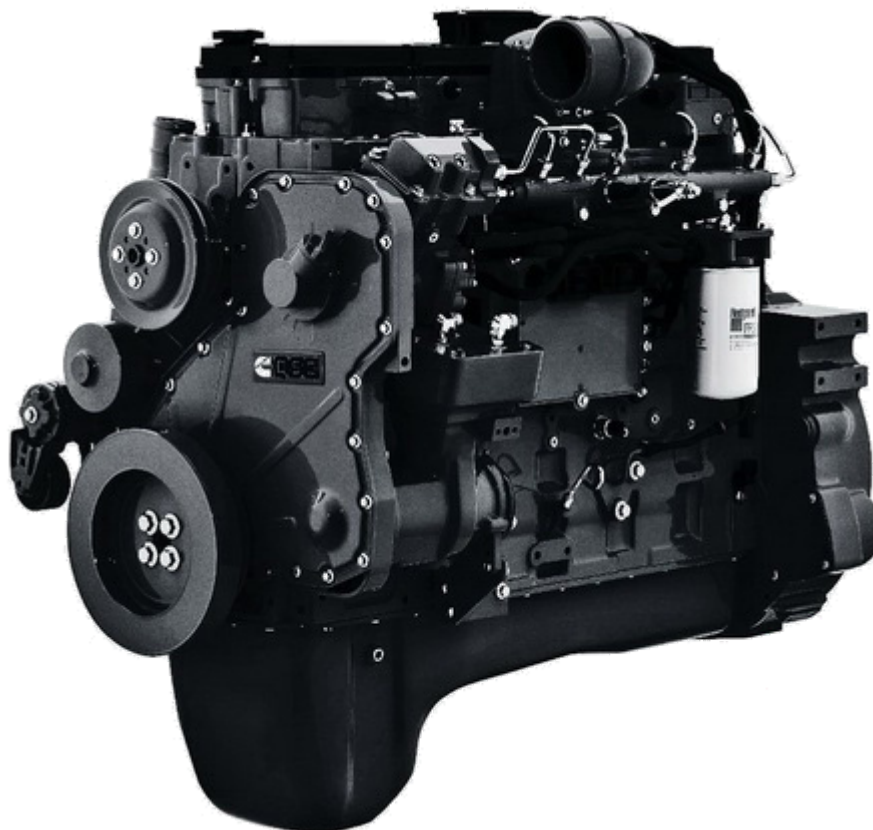
Załączanie siewczarki odbywa się automatycznie wraz z załączeniem układu omłotowego, możliwe jest również uruchomienie siewczarki oddzielnie poprzez tryb manualny w terminalu.



gotowy do każdego zadania

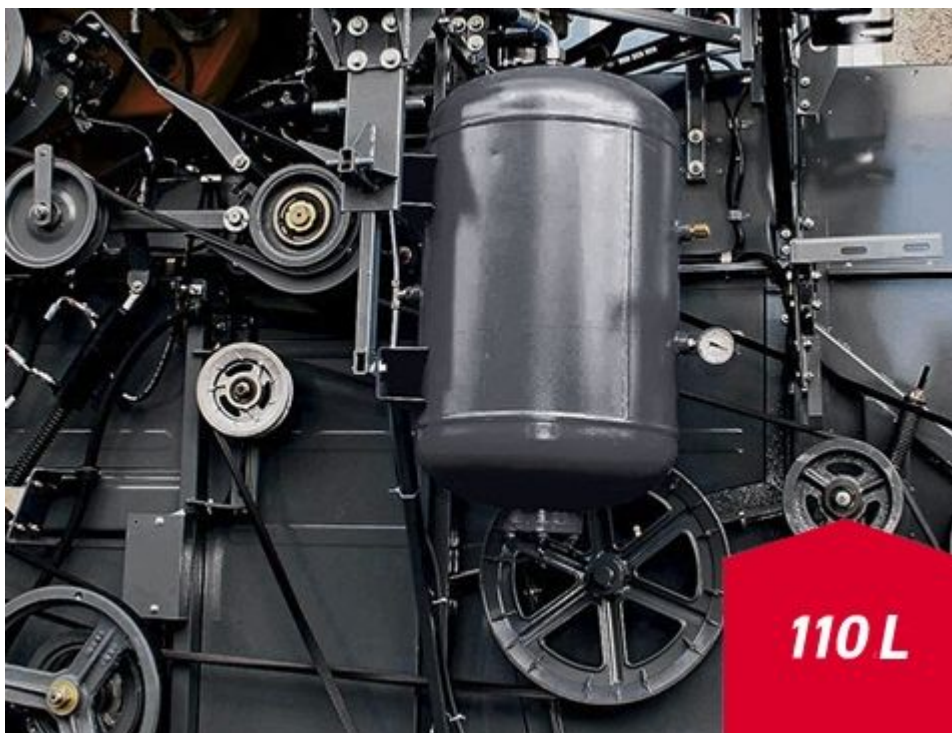
Kombajny ACROS są wyposażone w silnik Cummins. Są to silniki 6 - cylindrowe dopasowane w oparciu o wysoką moc oraz doskonały moment obrotowy. Rezerwa momentu obrotowego wynosi 20% i gwarantuje pełną elastyczność silnika w każdej sytuacji, która może spotkać kombjan podczas żniw.

Kombajn ACROS 595 Plus wyposażony jest w 6 cylindrowy silnik Cummins QSB 8.9I z AdBlue (Stage IV) o mocy 333 KM – produkcji USA. Operator może z łatwością kontrolować obroty silnika przy pomocy przycisku na panelu sterowania w kabinie. Zapas momentu obrotowego wynosi do 20%. Ekonomiczny silnik razem z 540-litrowym zbiornikiem paliwa pozwala pracować bez tankowania do 16 godzin.



zintegrowana sprężarka

Ułatwione czyszczenie kombajnu



Pokładowa sprężarka powietrza ze zbiornikiem o pojemności 110 litrów (standard we wszystkich modelach ACROS) pozwala oszczędzić dużo czasu podczas konserwacji szczególnie w warunkach polowych.

Kabina kombajnu Acros

Wygoda i funkcjonalność na najwyższym poziomie



- [More](#)

Komfortowe siedzenie operatora

Wygodny amortyzowany fotel z wszystkimi wymaganymi regulacjami pozwala na wybór i dostosowanie najwygodniejszej pozycji roboczej.

[Close](#)

- [More](#)

Dodatkowe siedzisko

dodatkowy, miękki fotel składany dla pasażera/instruktora.

[Close](#)

- [More](#)

Regulowana kolumna kierownicza

Regulacja kolumny kierownicy w odniesieniu do wysokości i nachylenia pomoże dostosować stanowisko pracy dla operatora.

[Close](#)

- [More](#)

joystick gst

Wielofunkcyjna dźwignia jest swoim kształtem idealnie dopasowana do kształtu dłoni operatora.

[Close](#)

- [More](#)

Advister monitor

Pełna kontrola nad procesem młotu oraz niezliczona ilość funkcji odpowiedzialnych za doskonałe osiągi maszyny.

[Close](#)

- [More](#)

INSTALACJA RADIOWA

Długie dni pracy skutecznie umili ulubiona muzyka. W kabinie zainstalowano instalację radiową. System audio stanowi wyposażenie standardowe kabiny.

[Close](#)

- [More](#)

Chłodzony schowek

Zimny napój zawsze pod ręką. Schowek zlokalizowany jest na wyciągnięcie ręki.

[Close](#)



dotykowy terminal sterujący

Wszystkie informacje, które się pojawiają na ekranie monitora są przedstawione w bardzo jasny i intuicyjny sposób za pomocą obrazków i dodatkowych krótkich opisów.

Całe menu jest w języku polskim, a sama obsługa komputera odbywa się poprzez dotyknięcie ekranu. Dodatkowo system można obsługiwać za pomocą klawiszy funkcyjnych umieszczonych z boku na panelu sterującym, co jest bardzo przydatne w momencie gdy np. mamy brudne dłonie.

Komponenty kombajnu

Do produkcji kombajnów Rostselmash wykorzystywane są komponenty najlepszych światowych producentów, dzięki temu zyskujemy gwarancję niezawodności maszyny.



Przyrządy Żniwne

Przygotowane do każdej uprawy



Uniwersalny heder Power Stream

- [More](#)

Listwa tnąca Schumacher

działa płynnie, precyzyjnie oraz nie wykazuje zużycia. Wysoka prędkość cięcia skutkuje wzrostem jego jakości oraz wzrostem ogólnej wydajności szczególnie w niekorzystnych warunkach. Noże tnące zamocowane są śrubowo co znacząco redukuje czas ich wymiany. Podczas pracy na nierównych glebach, podnośnik łań który podnosi wstępnie łań z gleby jest użyty do zredukowania strat (zawarty w podstawowej konfiguracji).

[Close](#)

- [More](#)

bęben nagarniacza o dużej średnicy

Zapobieganie oplątywaniu się roślin wokół bębna. Palce nagarniacza pomiędzy zwojami podajnika ślimakowego rozmieszczonymi na całej jego długości równomiernie przekazują materiał do gardzieli nawet podczas zbioru grochu czy niskiego jęczmienia (dla przyżądła żniwnego z kopiowaniem elektro-hydraulicznym)

[Close](#)

- [More](#)

Prędkość Nagarniacza zsynchronizowana z prędkością jazdy

ułatwia pracę operatorowi znacząco odciążając go podczas pracy. W rezultacie skutkuje to zwiększoną produktywnością i zmniejszenie strat.

[Close](#)



Przystawka do kukurydzy

W przypadku zbioru kukurydzy proponuje się przystawkę 6 - cio lub 8- rzędową. Kombajn w takiej konfiguracji zapewnia zebranie nasion przy jednoczesnym rozdrabnaniu i rozrzucaniu masy zielonej na pole.



przystawka do słonecznika

Przystawki 8- mio oraz 12- rzędowe zostały skonstruowane specjalnie dla zbioru słonecznika. Zapewniają one kompletne zebranie upraw na poziomie 98%, co nie jest osiągalne przy użyciu innego rodzaju przystawki. Przystawka działa niezawodnie w każdych warunkach polowych, również przy zbiorze odmian karłowatych czy hybrydowych.

zbiór rzepaku

W celu uzyskania maksymalnej skuteczności podczas zbierania bardzo delikatnych roślin zalecane jest wyposażenie dodatkowe. Przystawka rzepakowa do przystawki 6/7/9m skutecznie zmniejsza straty (4 krotnie) i dodatkowo pozwala zebrać od 30 do

100 kg ziarna więcej z 1 ha w zależności od wydajności upraw.



Dane Techniczne

Najważniejsze informacje o kombajnie Acros 595+

Przyrząd żniwny	jednostka	
Przyrząd żniwny Power Stream		standard
Szerokość robocza	m	6,0/7,0
Napęd kosy na bazie reduktora planetarnego		standard
Synchronizacja nagarniacza		standard
Prędkość ruchu noży	r/min	1 180
Level Glide2 system		standard
Podnośniki wylęglęgo zboża		opcja
Wózek do hederu		opcja
Przenośnik pochyły		
Typ		łańcuchowy z bębniem przyspieszającym
System kopiowania terenu		standard
System omłotu		
Szerokość młocarni	mm	1 480
Średnica młocarni	mm	800

Prędkość młocarni	obr/min	335-1 050
Reduktor prędkości		opcja
Prędkość młocarni z reduktorem	obr/min	200-450
Kąt opasania klepiska	°	130
Powierzchnia klepiska	m ²	1,38
Regulacja klepiska		elektryczna
System Jam Control		standard
Detektor kamieni		standard
Separacja		
Ilość wytrząsaczy	szt.	5
Długość wytrząsaczy	mm	4 220
Powierzchnia wytrząsaczy	m ²	6,30
Oczyszczanie		
Typ		3 sita (2kaskady)
Powierzchnia sit	m ²	5,20
Wentylator		2 sekcyjny
Prędkość obrotów wentylatora	obr/min	335 - 1 050
System domłacania		standard
Automatyczny system smarowania		opcja
Zbiornik i rura wysypowa		
Pojemność zbiornika	l.	9 000
Prędkość wysypu (nie mniej)	l/s	90
Długość ślimaka wyładowczego	m	4,50 / 5,70
Wysokość wysypu	m	4,30 / 4,70
Próbnik		standard
Hydropulsatory		standard
Czujnik zapełnienia		standard
Elektryczne otwieranie zbiornika		standard

Wyładunek autonomiczny (w dowolnym położeniu rury)		+Smart Launch
Ochrona przed wilgocią		opcja
Układ rozdrabniający		
Prędkość obr. rozdrabniacza	obr/min	1800 / 3400
Ilość noży	szt	76
Zasięg noży	mm	24,50
Rozrzutnik plew	opcja	
Kabina		
Comfort Cab II		standard
System informacyjny Adviser III		standard
Automatyczny system prowadzenia		opcja
System mapowania plinu		opcja
Drukarka		opcja
Układ napędowy		
Przekładnia		Hydrostatyczna 3 biegowa
Rozstaw kół	mm	4 000
Opony przednie		30,5LR32
Opony tylne		18-24
Prześwit	mm	370
Promień skrętu	mm	8 500
Silnik		
Marka/norma emisji spalin		Cummins/QSL9 (Stage IV)
Pojemność, ilość cyl		8,9 l / 6 cyl
Moc nominalna	kW (KM)	248 (333)
Pojemność zbiornika paliwa	l.	540
Sprężarka powietrza		standard
Wymiary i waga		
Długość/szer./wys. (bez hederu)	mm	8 850/3 880 /3 940

Waga (bez hederu i paliwa)

kg

14 330 (+-) 430

Power Stream – uniwersalny heder zbożowy z hydraulicznym napędem motowideł, sterowany z kabiny

Jam Control – system chroniący przed nadmiernym przedostawaniem się masy ziarnistej do młocarni, (nadmierne przedostawanie się ziarna do młocarni może doprowadzić do jej zapychania)

Smart Launch – system następującego po sobie włączenia ślimaków wyładowczych zapewniających maksymalną prędkość wyładunku zbiornika z minimalnym ryzykiem zapychania

Comfort Cab II – wyciszona, dwuosobowa, miejsce na urządzenia audio, klimatyzacja, nawiew, lodówka

Adviser III system informacyjny z 10 calowym kolorowym, dotykowym wyświetlaczem

Prezentacja video

Zobacz kombajn Acros 595 plus podczas pracy



Watch Video At: <https://youtu.be/q2YCk9tISYU>

[Zobacz więcej filmów](#)

AKCESORIA DO ACROS

Opcjonalne wyposażenie maszyny

GALERIA PRODUKTU

Zdjęcia Rostselmash Acros 595 plus

•



•



•



•



•



•



OCEŇ PRODUKT

Oceń nasz produkt korzystając z systemu gwiazdek, każda ocena jest dla nas bardzo ważna.

Dodatkowo oceny pozwalają zainteresowanym zobaczyć opinię o tym produkcie i dowiedzieć się jak faktycznie inni go postrzegają.

Najbardziej wartościowe są **opinie posiadaczy** tego sprzętu - zatem jeśli go kupiłeś i wyrobiłeś już sobie zdanie o nim - pomóż w ocenie widocznego tu produktu, **podziel się z nami swoją opinią**.



Brak ocen, bądź pierwszy.

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Masz pytanie zadaj je do specjalisty

Zadając pytanie na stronie masz gwarancję, że trafi bezpośrednio do naszego specjalisty zajmującego się daną marką lub modelem.

Nasi produkt specjaliści umieszczą Twoje pytanie na stronie, co pozwoli innym osobom i Tobie uzyskać odpowiedź na zadane pytanie.

Każde pytanie analizujemy indywidualnie i udzielimy na nie odpowiedzi. **Warto pytać**, by uzyskać odpowiedź.



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.

