



Dla profesjonalistów

2 LATA GWARANCJI

KOSIARKI DYSKOWE

TYLNE, CZOŁOWE, CIĄGNIONE,
DWUSTRONNE, KOMBINACJE





30 lat doświadczenia

Zdolność gospodarstwa do przygotowania wysokiej jakości pasz objętościowych jest jedną z najważniejszych cech wyróżniającą nowoczesną produkcję mleka i mięsa.

Dostęp do wysokiej klasy sprzętu technicznego, spełniającego coraz większe wymagania stawia wyzwanie podczas prac konstrukcyjnych.

Wychodząc naprzeciw tym potrzebom oferujemy rozwiązania technologiczne najwyższej jakości, poparte 30 letnim doświadczeniem w tworzeniu maszyn będących Państwa sukcesem!

Zaufało nam już wielu, nasze maszyny tworzymy z pasją, z myślą o rolniku!

SPIS TREŚCI	Strona	Strona
Listwa tnąca PerfectCUT	4 - 5	
Kosiarki dyskowe z serii KDT: KDT 180 KDT 220/ KDT 220S/ KDT 220W KDT 260/ KDT 260S/ KDT 260W KDT 300 KDT 340	6 - 7	
Kosiarki dyskowe z serii KDTC: KDTC 260, KDTC 260S/ KDTC 260W KDTC 300, KDTC 300S/ KDTC 300W KDTC 340	8 - 9	
Kosiarki dyskowe tylne: KT 261/ KT261S/ KT 260W KT 301/ KT 301S/ KT 300W KT 341	10 - 13	
		Kosiarki dyskowe tylne ciągnione: KDC 300/ KDC 300S/ KDC 301W KDC 340/ KDC 340S/ KDC 341W
		Kosiarki dyskowe czołowe: KDF 260 KDF 300/ KDF 300S/ KDF 300W KDF 390 do Fortshritt
		Kombinacje kosiarek MegaCUT
		Kombinacje kosiarek GigaCUT
		Listwa tnąca LiteCUT - kosiarki Samba
		Maszyny produkowane przez SaMASZ
		14 - 15
		16 - 17
		18 - 21
		22 - 27
		28 - 29
		30 - 31

PERFEKCYJNE CIĘCIE

Listwa tnąca **PerfectCUT**

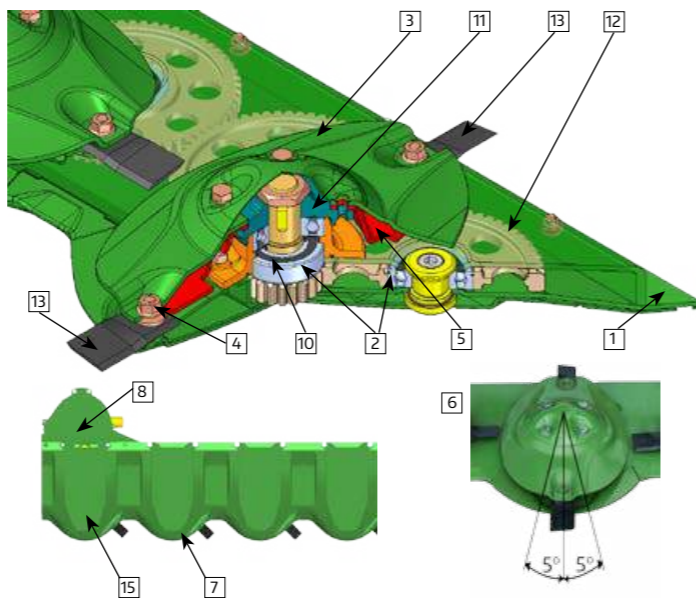
Zastosowanie listwy tnącej PerfectCUT w kosiarkach:
KDT, KDTC, KT, KDC, KDF, KDD

W wyniku doświadczeń i przy współpracy z naszymi Klientami z Polski i Europy Zachodniej, zaprojektowana została listwa tnąca PerfectCUT. Precyzyjne cięcie, wysoka trwałość użytych materiałów, zabezpieczenie przed gwałtownym zatrzymaniem dysku przy napotkaniu przeszkody, szybka i łatwa wymiana modułu dzięki zmodernizowanej piaście górnej, to główne atuty listwy PerfectCUT.



Podstawowe zalety listwy PerfectCUT:

1. Płynna regulacja wysokości koszenia od 4 do 7 cm (płyzy do wysokiego koszenia od 5 do 9 cm).
2. Łożyska w kołach zębatych typu 6307 2RS N i w module dysku 6307 2RS C3 są jednymi z najmocniejszych stosowanych wśród konkurencji z krajów Europy Zachodniej.
3. Specjalnie hartowane dyski ze stali borowej, zabezpieczają listwę tnącą przed zabrudzeniem i łatwo wymienne, przykręcane trzpienie noży.
4. Hartowany trzymak noży ze stali borowej. Udoskonalona konstrukcja pozwala na dokładniejsze czyszczenie listwy i uniemożliwia zablokowanie się noża pod dyskiem - tzw. „luźny nóż”.
5. Innowacyjny system szybkiej wymiany noży. Nóż wymieniamy za pomocą specjalnego klucza, tylko gdy dysk jest ustawiony prostopadle do listwy ($\pm 5^\circ$). Zmniejsza to do minimum prawdopodobieństwo „zgubienia” noża przy uderzeniu w kamień.
6. Zmodernizowane, hartowane płyty ślizgowe ze stali borowej zabezpieczają całą powierzchnię listwy od spodu. Łatwa i szybka wymiana płyt ślizgowych po odkręceniu dwóch śrub.
7. Dodatkowa płyta ze stali trudnościeralnej chroniąca napęd listwy tnącej.
8. Zmiana kształtu bębneków - poprawa jakości zgarniania szczególnie na wzniesieniach i zmniejszenie ryzyka owijania się trawy na bębni.
9. Zabezpieczenie antykamieniowe w standardzie.
10. Szybka i łatwa wymiana modułu dzięki zmodernizowanej piaście górnej.
11. Koła zębate o szerokości 25 mm.
12. Wysokiej jakości noże spełniają bardzo surowe zasady bezpieczeństwa. Gwarancją jakości jest logo SaMASZ, wygrawerowane na każdym z noży.
13. Wysoka odporność na zapychanie gliną.
14. Nowe nakładki ściernalne ślizgów.



Zabezpieczenie antykamieniowe w standardzie

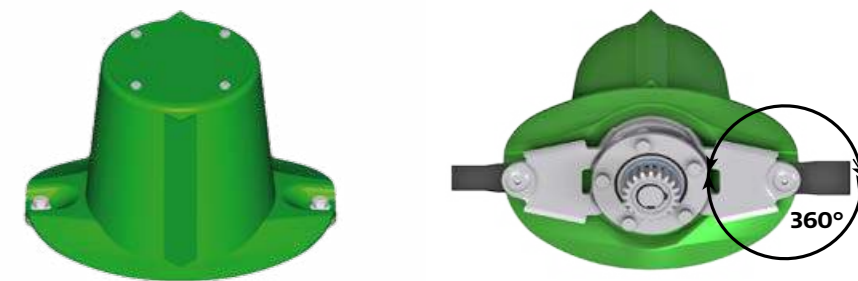
Odpowiednio skonstruowany moduł dysku zabezpiecza listwę z kołami zębatymi w przypadku bardzo silnego, skrajnego uderzenia dysku np. w duży kamień. Siła uderzenia ścina wpust znajdujący się pomiędzy kołem zębatym napędzającym dysk, a osią dysku. Ścięcie wpustu powoduje odcięcie napędu modułu (dysk obraca się swobodnie), tym samym chroniąc koła zębate, dysk i listwę przed zniszczeniem. Wystarczy wtedy wymienić moduł na nowy bez konieczności ponoszenia kosztownego remontu listwy tnącej. Wymiana modułu jest bardzo szybka i można ją dokonać w warunkach polowych. Dzięki temu zaoszczędzamy czas, tak ważny podczas zbioru zielonki. Szybką wymianę modułu dysku umożliwia zmodernizowana piaśta górna. Specjalne wybrania spod śruby ułatwiają demontaż modułu bez konieczności wymiany piasty górnej. Zastosowane koła zębate o dużej średnicy są bardziej odporne na siły działające w trakcie pracy. Napęd dysków jest przekazywany za pomocą mocnych kół zębatych o dużej średnicy, które współdziałając ze sobą na dużej powierzchni zwiększają odporność dysku podczas silnego uderzenia w przeszkodę.



Wymiana modułu dysku.

Zalety dysku z centralnym trzymakiem

- Zakres obrotu noża o 360°
- Trzymak podczas pracy oczyszcza listwę z nieczystości
- Nowy kształt dysku usprawnia przepływ masy zielonej



Perfekcyjna jakość cięcia listwą PerfectCUT

Zmodernizowana listwa PerfectCUT umożliwia perfekcyjne cięcie i jest innowacją na europejskim rynku kosiarek do roślin zielonych. Nowe listwy charakteryzują się bardzo dokładną linią cięcia nawet podczas koszenia niskich traw. Przy 1 i 2 pokosie z przewagą traw wysokich zaleca się koszenie na wysokości pomiędzy 53 a 68 mm. W zależności od kąta pochylenia listwy tnącej, uzyskujemy porządaną wysokość cięcia.



Dobrze wyprofilowana konstrukcja

Obłe kształty dołu listwy tnącej przewyższają rozwiązania konstrukcyjne innych producentów. Bardziej opływowy kształt daje łatwiejszą pracę na łakach gliniastych i zakamienionych. Brak ostrych krawędzi w listwie, gładkie płaszczyzny płyt ślizgowych, dają lepszą ochronę darni.



Za pomocą specjalnego klucza, będącego w wyposażeniu standardowym, można przeprowadzić szybką wymianę noży tnących.



Kosiarki dyskowe tylne KDT

KDT 180, KDT 220, KDT 260, KDT 300, KDT 340

Seria popularnych kosiarek dyskowych KDT zalicza się do najchętniej kupowanych maszyn SaMASZU. Od czasu wprowadzenia na rynek, kosiarkami serii KDT pracuje już kilka tysięcy użytkowników w Polsce i na świecie. Wykonane z najlepszych materiałów, stanowią rozsądny wybór nawet dla najbardziej wymagających.

Bezpiecznik mechaniczny (z hartowanymi wkładkami)

W przypadku najechania na przeszkodę bezpiecznik rozsuwa się i tym samym kosiarka zostaje przesunięta do tyłu dając czas operatorowi ciągnika na wstrzymanie pracy i ominięcie przeszkody. Siła przy jakiej zadziała bezpiecznik regulowana jest za pomocą sprężyny, która ustawiona przez producenta zapewnia prawidłową pracę. W konstrukcji bezpiecznika zastosowano hartowane wkładki.



Mechanizm utrzymujący kosiarkę na uwrociu

Dzięki temu rozwiązaniu operator podczas krótkich jałowych przejazdów nie musi zwracać uwagi na jaką wysokość uniesie zespół tnący. Pozwala to również zaoszczędzić czas pracy.



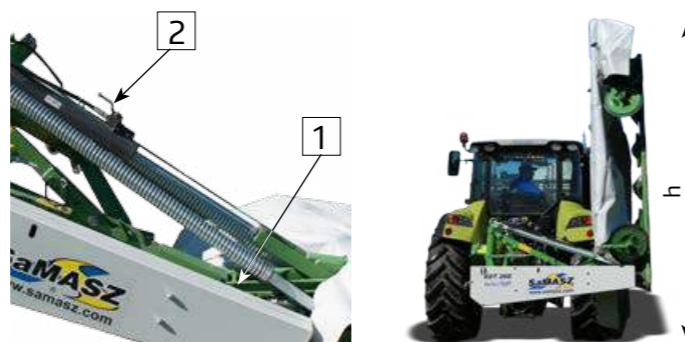
Transport i praca

Nowoczesne, lżejsze i mocniejsze zawieszenie oraz mechanizm hydrauliczny ułatwiają manewry i transport.

Przestawienie z pozycji pracy w pozycję transportową uzyskujemy dzięki mechanizmowi hydraulicznemu.

Na czas transportu wprowadzono zabezpieczenia w postaci:

1. Blokady mechanicznej
2. Możliwości zamknięcia zaworu hydraulicznego



Precyzyjne cięcie

KDT 220S, KDT 220W, KDT 260S, KDT 260W

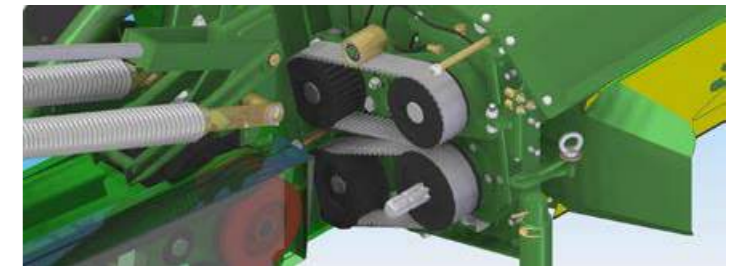
- Paski klinowe - przeniesienie napędu poprzez paski klinowe, spełniające również funkcję sprzęgła przeciążeniowego.
- Nowa przekładnia kątowna - mocniejsza o 60% i trwalsza o 200% przenosi napęd z przekładni paskowej na listwę tnącą. Wymienne powiększone tuleje czopów i tuleje nośne. Łatwa wymiana.
- Wymienny hartowany ślizg ochronny (nowość) oraz pozostałe płoży ślizgowe wykonane ze stali odpornej na ścieranie.



Zalety spulchniaczy i walców pokosu

Stosowanie spulchniaczy pomniejsza straty wartości pokarmowej roślin oraz zwiększa gęstość pokosu. Przy koszeniu roślin motylkowych najlepsze efekty osiąga się stosując tzw. zgniatacze lub inaczej walce pokosu.

Szczegółowe omówienie zalet spulchniaczy i walców pokosu na str. 12-13.



Większe sprężyny odciążające

Umożliwiają zmniejszenie nacisku na grunt co zmniejsza opory koszenia.



Typ kosiarki	KDT 180	KDT 220	KDT 220S	KDT 220W	KDT 260	KDT 260S	KDT 260W	KDT 300	KDT 340
Szerokość koszenia [m]	1,80	2,20	2,20	2,20	2,60	2,60	2,60	3,00	3,40
Szerokość pokosu [m]	~ 0,80 - 1,00	~ 1,00 - 1,40	~ 1,00 - 1,30	~ 1,00 - 1,30	~ 1,20 - 1,80	~ 1,00 - 1,30	~ 1,00 - 1,30	~ 1,30 - 1,90	~ 1,40 - 2,00
Wydajność robocza [ha/h]	~ 2,00	~ 2,50	~ 2,00	~ 2,00	~ 3,00	~ 2,80	~ 2,80	~ 3,50	~ 4,00
Liczba dysków [szt.]	4	5	5	5	6	6	6	7	8
Liczba noży [szt.]	8	10	10	10	12	12	12	14	16
Obroty WOM [obr./min]	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II	II	II	II	II	II
Moc ciągnika* [KM]	od 30	od 50	od 70	od 70	od 70	od 90	od 90	od 80	od 90
Masa [kg]	550	670	940	950	725	995	1005	785	825

S - spulchniacz W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.



Kosiarki dyskowe tylne KDTC

KDTC 260, KDTC 300, KDTC 340

Kosiarki KDTC są pierwszymi kosiarkami z centralnym zawieszeniem. Produkowane od 2008 roku przeszły szereg modernizacji by sprostać dzisiejszym wymaganiom. Sprawdzona i unowocześniona konstrukcja jest ekonomiczną alternatywą dla kosiarek serii KT. Można je wyposażać w spulchniacze bądź walce pokosu. Omówienie zalet spulchniaczy i walców pokosu na str. 10-11.



Bezpiecznik hydrauliczny

W kosiarkach KDTC zastosowano bezpiecznik hydrauliczny taki sam jak w zestawach kosiarek dwustronnych. Chroni on zespoły kosiarkowe przed najazdem na niewysokie przeszkody. Podczas napotkania przeszkody zespół tnący odchyła się do tyłu o kąt 30°, jednocześnie unosząc się o ok. 50 cm. Po ominięciu przeszkody zespół tnący samoczynnie wraca do pozycji roboczej.



Pozycje: transportowa i na uwrociu

Ustawianie kosiarki do pozycji transportowej, roboczej oraz przejazdu nad pokosami realizowane za pomocą siłownika hydraulicznego kosiarki.



Doskonałe kopiowanie terenu

KDTC 260S, KDTC 260W, KDTC 300S, KDTC 300 W

Zalety użytkowania kosiarek KDTC

- Wyposażone w nowoczesną listwę PerfectCUT
- Mechaniczna blokada unoszenia na uwrociu
- Regulowana prędkość opuszczania zespołu tnącego,
- Regulowane zgarniacze pokosu
- Centralne zawieszenie umożliwia równomierne rozłożenie ciężaru na podłożu oraz doskonałe kopiowanie terenu
- Duży zakres pochyleń (do 24°) umożliwia pracę na nierównym lub stromym terenie



Napęd

Napęd z przekładni centralnej do przekładni listwy tnącej jest realizowany przez wał WPT ze sprzęgłem ciernym, które chroni listwę tnącą przed zniszczeniem.



Typ kosiarki	KDTC 260	KDTC 260S	KDTC 260W	KDTC 300	KDTC 300S	KDTC 300W	KDTC 340
Szerokość koszenia [m]	2,60	2,60	2,60	3,00	3,00	3,00	3,40
Szerokość pokosu [m]	~ 1,50 - 1,90	~ 1,00 - 1,40	~ 1,00 - 1,30	~ 1,20 - 1,60	~ 1,40 - 1,70	~ 1,40 - 1,70	~ 1,20 - 2,00
Wydajność robocza [ha/h]	~ 2,80	~ 2,80	~ 2,80	~ 3,50	~ 3,50	~ 3,50	~ 4,00
Liczba dysków [szt.]	6	6	6	7	7	7	8
Liczba noży [szt.]	12	12	12	14	14	14	16
Obroty WOM [obr./ min]	540	1000	1000	540	1000	1000	540
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II	II	II	II
Moc ciągnika* [KM]	od 70	od 90	od 90	od 80	od 90	od 90	od 90
Masa [kg]	940	1035	1215	1020	1180	1255	1120

S - spulchniacz W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

INNOWACJA

Kosiarki dyskowe tylne z serii KT

KT 261, KT 301, KT 341, KT 261S, KT 301S, KT 260W, KT 300W

Duża prędkość robocza, listwa tnąca o nowoczesnej konstrukcji PerfectCut, szybka wymiana noży, centralne sprężynowe lub hydropneumatyczne odciążenie listwy, możliwość transportu w trzech pozycjach - to tylko niektóre zalety kosiarek dyskowych z serii KT!

Bezpiecznik hydrauliczny

Układ centralnego zawieszenia jest zintegrowany z bezpiecznikiem hydraulicznym, który chroni zespół tnący przed uszkodzeniem. Podczas napotkania przeszkody zespół tnący odchylany jest do tyłu i jednocześnie unoszony o ok. 30 cm do góry a po ominięciu jej, samoczynnie wraca do pozycji roboczej.



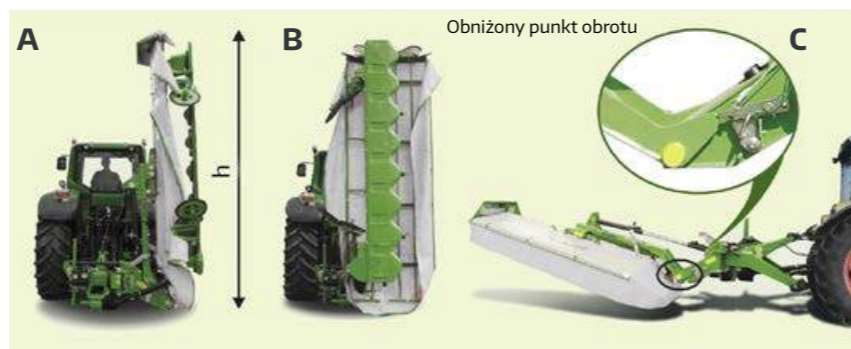
Centralne zawieszenie

Podstawową zaletą centralnego zawieszenia jest równomierne rozłożenie ciężaru na podłoże, doskonałe kopiowanie terenu oraz duży zakres pochylenia (do 24°), co ułatwia pracę na nierównym terenie i pozwala na optymalne prowadzenie maszyny w każdych warunkach. Centralnie zawieszona listwa PerfectCut może być odciążona za pomocą sprężyn lub hydropneumatycznie.



Transport

Bardzo ważnym atutem kosiarek z serii KT jest możliwość transportu w trzech pozycjach: w pionie z boku ciągnika, w pionie z tyłu ciągnika, w pozycji poziomej z tyłu ciągnika. Kosiarką ustawioną równoległą do ciągnika w pozycji poziomej z łatwością można pokonać wąskie drogi leśne lub przejechać pod wiaduktem.



Pozycje : A w pionie z boku ciągnika, B w pionie z tyłu ciągnika, C w pozycji leżącej z tyłu ciągnika.

Te same rozwiązania dla wszystkich modeli

Odciążenie hydropneumatyczne

Dzięki zastosowaniu hydropneumatycznego odciążenia operator za pomocą hydrauliki ciągnika może w szybki sposób ustawić siłę nacisku listwy tnącej na podłoże, dzięki czemu niezależnie od ukształtowania terenu nacisk na podłoże jest zawsze jednakowy. Układ hydropneumatyczny odciążenia ma zastosowanie przede wszystkim na łąkach o słabej darni, zwłaszcza podczas koszenia 1-szego pokosu po uprzednim odsiewie traw w świeżą glebę po orce (lucerna, koniczyna, torfy) pozwala uzyskać nacisk kosiarki na podłoże już od 70 kg.



Mechanizm zapadkowy

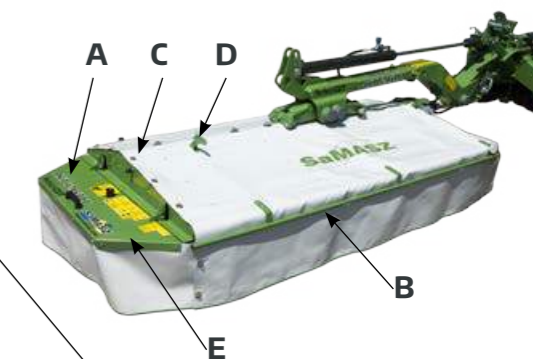
Nowatorski, opatentowany mechanizm zapadkowy umożliwia ustawienie maszyny w trzech pozycjach, zależnie od trybu pracy: praca - spoczynek - transport. Odpowiednią pozycję można ustawić z ciągnika za pomocą linki.

Regulowane sworznie

Układ zawieszenia ma możliwość regulacji sworzni (przesunięcie maszyny w prawo/lewo).

Zespół osłon

- Obniżona kłapa boczna - spełnia europejskie normy bezpieczeństwa i równocześnie skracając dystans między nożem tnącym a przeszkodą „A”
- Rurka ochronna - zwiększa żywotność osłony brezentowej zabezpieczając ją przed przetarciem przez trawę w czasie pracy „B”
- Klipsy - pozwalają na szybkie i bezproblemowe odpinanie osłony „C”
- Regulacja osłony pozwala na jej uniesienie i zablokowanie w dowolnym położeniu, co jest przydatne przy wymianie noży „D”
- Składana osłona boczna - niższa wysokość transportowa, możliwość pracy przy płocie „E”



Manometr

Manometr wskazuje ciśnienie oleju w układzie hydraulicznym, które odzwierciedla siłę nacisku na grunt. Odciążenie lub dociążenie listwy regulowane jest przez operatora przy pomocy panela sterującego.



Wyjątkowa jakość zielonki



Spulchniacze i walce pokosu

Zalety użytkowania spulchniaczy pokosu:

- Kilkakrotnie szybsze przesychanie traw wskutek niszczenia warstwy woskowej na blaszce liścia
- Poprzecznianie warstwy woskowej poprawia „oddychanie roślin” co pomniejsza straty wartości pokarmowej roślin a także zwiększa gęstość pokosu
- Wyeliminowanie przetrząsania (mniejsza ilość przejazdów)
- Luźne rozrzucenie roślin w szeroki pokos oraz zmniejszenie i wyrównanie jego gęstości umożliwia równomierne pobieranie pokosu przez prasę lub przyczepę samobierającą
- Zwiększona przestrzeń między bijakami, a osłoną dla podwyższenia przepustowości przy skrajnie wysokim plonie
- W spulchniaczu regulacja szerokości pokosu poprzez zgarniacze

Przekładnia zintegrowana

Kosiarki serii KT 261S oraz KT 301S wyposażone zostały w nową zintegrowaną przekładnię, która oprócz listwy tnącej napędza również spulchniacz pokosu, oferując przy tym 2 prędkości obrotów kondycjonera: 700 i 1000 obr./min.

Noże bijakowe

Nowe bijaki w kształcie litery V wykonane są z nowoczesnej stali trudnościeralnej. Odpowiednio dobrane masy bijaków (0,9 kg., wym.: 8mm x 40mm x 190mm), oraz śrubowe ich rozmieszczenie na wale sprawia, że pracują skutecznie nawet przy bardzo wysokiej i gęstej trawie.

Regulacja szerokości pokosu w kosiarkach bez kondycjonera

Uzyskanie wąskiego pokosu jest możliwe dzięki zastosowaniu dodatkowych bębnek lub za pomocą zgarniaczy pokosu (Rys. 1). Szeroki pokos zapewnia szybszy i bardziej równomierny proces przesychania zielonki (Rys. 2).

Spulchniacz pokosu w kosiarce KT 301S



Walce pokosu w kosiarce KT 300W



Zalety użytkowania walców pokosu

- Szerokie walce na listwie tnącej zwiększają skuteczność łamania łodyg roślin motylkowych
- Ścieranie wosku z powierzchni łodyg przy równoczesnym ich wyściskaniu przyspiesza proces wysychania masy
- Pochylenie osi górnego walca do przodu o duży kąt w stosunku do listwy tnącej polepsza przechwyt zielonki
- W standardzie zastosowano mocny pas zębaty do przeniesienia napędu obu walców
- W spulchniaczu regulacja szerokości pokosu poprzez zgarniacze, Wałek górny zawieszony jest na dwóch wahaczach z regulacją luzu między walcami za pomocą sprężyn. Umożliwia to koszenie nawet największych łanów zielonek i równomierne ich łamanie na całej długości walca. Luz między walcami, tzw. gardziel, pozwala na transport kamieni do średnicy ok. 6 cm



Typ kosiarki	KT 261	KT 301	KT 341	KT 261S	KT 260W	KT 301S	KT 300W
Szerokość koszenia [m]	2,60	3,00	3,40	2,60	2,60	3,00	3,00
Szerokość pokosu [m]	1,50 - 1,90	1,90 - 2,30	2,30 - 2,80	1,50 - 1,90	1,00 - 1,30	1,90 - 2,30	1,40 - 1,70
Wydajność robocza [ha/h]	~ 2,80	~ 3,50	~ 4,00	~ 2,80	~ 2,80	~ 3,50	~ 3,50
Liczba dysków [szt.]	6	7	8	6	6	7	7
Liczba noży [szt.]	12	14	16	12	12	14	14
Obroty WOM [obr./min]	540	540	540	1000	1000	1000	1000
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II	II	II	II
Moc ciągnika [KM]	od 70	od 80	od 90	od 90	od 90	od 100	od 90
Masa [kg]	1000	1060	1130	1300	1235	1415	1310

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych nierówności terenu. Modele KT S/W - minimalna waga ciągnika 5 ton.



Kosiarki dyskowe ciągnięte

KDC 300, KDC 340, KDC 300S, KDC 301W, KDC 340S, KDC 341W

Konstrukcja kosiarek ciągniętych umożliwia pracę zarówno z prawej jak i z lewej strony ciągnika. Pozwala to zaoszczędzić czas podczas nawrotów. Kosiarki KDC mogą być dodatkowo wyposażone w spulchniacz lub walec oraz transporter pokosu (przenośnik taśmowy).

Mocny wał szerokokątny

Mocny wał szerokokątny 960 Nm, przegubowo-teleskopowy, przy smarowaniu co 8 godzin pracy osiąga trwałość powyżej 1000 roboczogodzin!

Śruby rzymskie

Umożliwiają one precyzyjną regulację kąta i wysokości transportera.

Spulchniacze i walce pokosu

Zalety zgarniaczy i walców pokosu zostały szczegółowo omówione na str. 12 - 13.

Wał napędowy

Wał napędowy wewnątrz dyszla jest niewątpliwie nowatorskim rozwiązaniem wpływającym znacznie na wydłużenie jego żywotności.



Zawieszenie

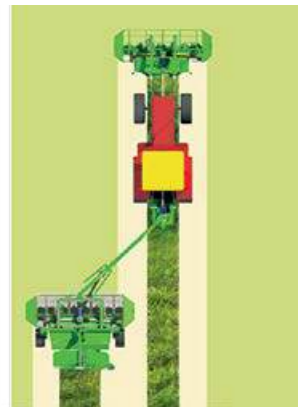
Szeroki wahacz układu zawieszenia zapewnia stabilną pracę listwy tnącej.



Sprawdza się w każdych warunkach

Koszenie z obu stron ciągnika

Długie, centralnie umocowane ramię dyszla umożliwia koszenie w jednym kierunku. W zależności od warunków pracy, kosiarka może być prowadzona z prawej lub lewej strony ciągnika.



Transporter pokosu

Kosiarka wyposażona w transporter umożliwia bezpośredni zbiór prasy lub przyczepą samozbierającą. Transporter umożliwia ułożenie pokosu w kolejnym przejeździe na pokos wykonany wcześniej obok. W ten sposób oszczędzamy czas i paliwo eliminując proces przetrząsania i zgrabiania.



Szerokie opony

Kosiarka wyposażona jest w szerokie opony co zapewnia dobrą przyczepność. Dzięki nim maszyna jest stabilna i znakomicie sprawdza się na podmokłych łąkach.

Typ kosiarki	KDC 300	KDC 340	KDC 300S	KDC 301W	KDC 340S	KDC 341W
Szerokość koszenia [m]	3,00	3,40	3,00	3,00	3,40	3,40
Szerokość pokosu [m]	~ 1,30 - 1,50	~ 1,80	~ 1,00 - 1,60	~ 1,00 - 1,60	~ 1,30 - 2,00	~ 1,30 - 2,00
Wydajność robocza [ha/h]	~ 3,50	~ 4,00	~ 3,50	~ 3,50	~ 4,00	~ 4,00
Liczba dysków [szt.]	7	8	7	7	8	8
Liczba noży [szt.]	14	16	14	14	16	16
Obroty WOM [obr./min]	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II	II	II
Moc ciągnika [KM]	od 80	od 90	od 90	od 90	od 110	od 110
Masa [kg]	1650	1755	1910	2100	2095	2110

S - spulchniacz W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.



Kosiarki dyskowe czołowe KDF

KDF 260, KDF 300, KDF 300S, KDF 300W, KDF 340, KDF 340S

Kosiarki dyskowe czołowe KDF na przedni TUZ ciągnika są doskonałą alternatywą dla kosiarek tylnych ze względu na dobrą widoczność podczas pracy i transportu. Wydłużona rama i sprężyny o dużym skoku umożliwiają bardzo dobre kopiowanie terenu i odpowiedni nacisk na podłoże.

Zalety i wyposażenie kosiarek z serii KDF

- Trójkąt zaczepowy w standardzie
- Wał przekładnika mocy ze sprzęgłem ciernym i jednokierunkowym w standardzie
- Blokada mechaniczna stosowana na czas transportu
- „Pływające cięcie” - nowoczesna wydłużona rama zawieszenia oraz sprężyny o dużym skoku umożliwiają lepsze kopiowanie terenu (+250 mm, - 150 mm) i regulację odpowiedniego nacisku listwy tnącej na podłoże
- Siłowniki hydrauliczne w standardzie ułatwiają manewrowanie i transport
- Wskaźnik wysokości koszenia w standardzie
- Harmonijkowa osłona wału WPT zabezpiecza przed zanieczyszczeniem i szybkim zużyciem wału
- Dzielniki strumienia umożliwiają równomierne opuszczanie i podnoszenie zespołu tnącego kosiarki za pomocą tylko jednego złącza hydraulicznego
- Szerokość pokosu regulowana zgarniaczami
- Szybka zmiana kierunku obrotów
- Skuteczny sprężynowy sposób odciążania



KDF 300S



Ekonomiczne i wydajne

KDF 390 - do Fortshritt

Zalety użytkowania kosiarki KDF 390

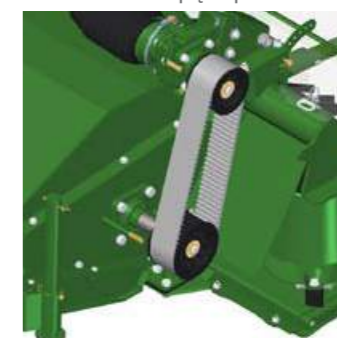
- Lekka konstrukcja,
- Szybka wymiana noży,
- Duża szerokość koszenia,
- Płynna regulacja wysokości koszenia i szerokości pokosu,
- Zgarniacze formujące równy pokos o szerokości do 2 m,
- Regulacja osłony przedniej,
- Unoszone osłony boczne,
- Bardzo dobra widoczność procesu koszenia z kabiny operatora.



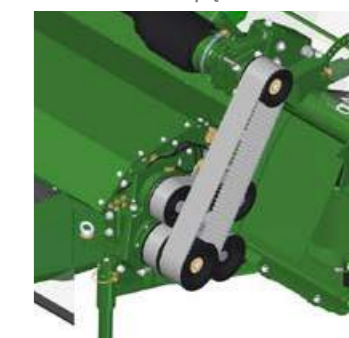
Zalety spalniczy i walców pokosu

Możliwość wyposażenia w spalnicze lub walce pokosu. W opcji także bijaki spalnicza wykonane z tworzywa sztucznego pozwalające na obniżenie masy maszyny co pozytywnie wpływa na ekonomikę pracy.

KDF 300S - napęd spalnicza



KDF 300W - napęd walców



Typ kosiarki	KDF 260	KDF 300	KDF 340	KDF 300S	KDF 300W	KDF 340S	KDF 390
Szerokość koszenia [m]	2,60	3,00	3,40	3,00	3,00	3,40	3,90
Szerokość pokosu [m]	~ 0,90 - 1,10	~ 1,30 - 1,50	~ 1,80	~ 1,40 - 1,70	~ 1,40 - 1,70	~ 1,40 - 1,80	~ 1,60 - 2,30
Wydajność robocza [ha/h]	~ 2,80	~ 3,50	~ 4,00	~ 3,50	~ 3,50	~ 4,00	~ 3,00
Liczba dysków [szt.]	6	7	8	7	7	8	9
Liczba noży [szt.]	12	14	16	14	14	16	18
Obroty WOM [obr./ min]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II	II	II	II
Moc ciągnika* [KM]	od 70	od 80	od 90	od 100	od 100	od 110	od 82
Masa [kg]	805	940	1020	1205	1215	1140	820

S - spalniczy W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

MegaCUT



Zestaw kosiarek MegaCUT

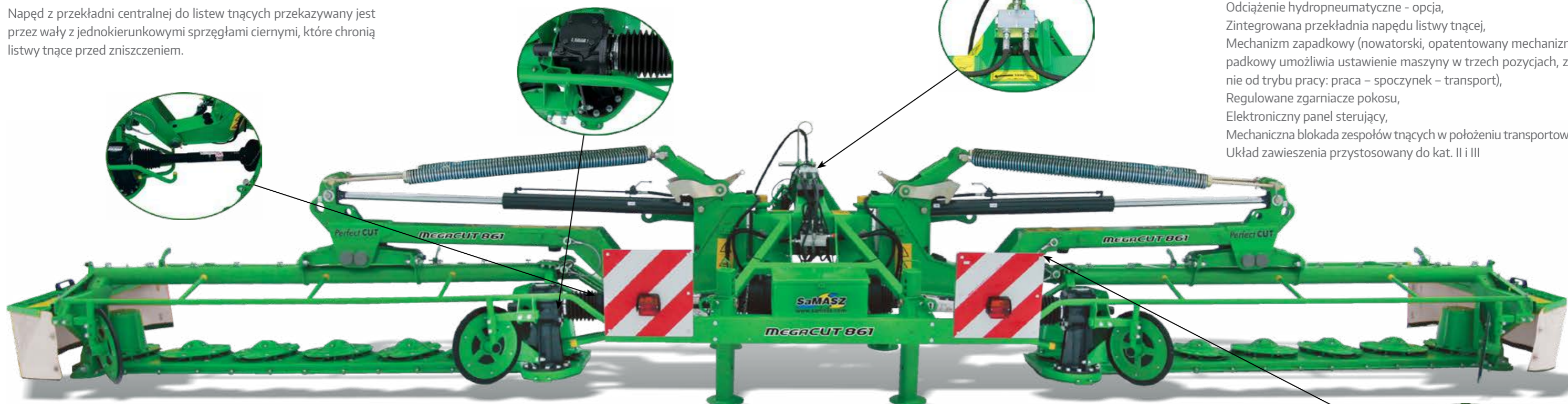
KDD 861, KDD 941

MegaCut to zestaw dla wymagających farmerów, którzy cenią swój czas i pieniądze. Wydajność od 10 ha/h i niskie zapotrzebowanie mocy sprawiają, że zestawy te sprawdzają się nawet w średniej wielkości gospodarstwach dysponujących ciągnikiem o mocy już od 150 KM. Jest to doskonała alternatywa dla drogiej kosiarki samojezdnej. Zestaw MegaCut jest idealnym rozwiązaniem dla gospodarstw wielkoobszarowych. Ich wysoka wydajność oraz szerokość robocza sprawiają, że koszenie nawet wielkich areałów zielonek nie pochłania cennych godzin.

Wał ze sprzęgłem ciernym

Napęd z przekładni centralnej do listew tnących przekazywany jest przez wały z jednokierunkowymi sprzęgłami ciernymi, które chronią listwy tnące przed zniszczeniem.

Zintegrowana przekładnia napędu listwy tnącej



Centralne zawieszenie

Kosiarki w zestawach MegaCut zawieszane są centralnie co pozwala na doskonałe kopiowanie terenu, równomierne rozłożenie ciężaru na podłoże i optymalne prowadzenie zestawu w każdych warunkach.

Oświetlenie drogowe

Zestaw posiada własne oświetlenie drogowe oraz duże tablice ostrzegawcze, gwarantujące widoczność i bezpieczeństwo podczas jazdy po drogach publicznych.

Kombinacja dla wymagających

Dzielnik strumienia

W zestawie MegaCut wygoda użytkownika jest priorytetem. Zastosowanie dzielnika strumienia umożliwia równomierne sterowanie zespołami tnącymi za pomocą tylko jednego wyjścia hydraulicznego w ciągniku.

Wyposażenie i zalety kosiarek MegaCut

W zespołach tnących zastosowano listwy PerfectCUT z systemem szybkiej wymiany noży, Zabezpieczenie antykamieniowe (szybka wymiana modułu w razie uderzenia dysku), Centralne zawieszenie, Odciążenie zawieszonych centralnie zespołów tnących za pomocą sprężyn w standardzie, Odciążenie hydropneumatyczne - opcja, Zintegrowana przekładnia napędu listwy tnącej, Mechanizm zapadkowy (nowatorski, opatentowany mechanizm zapadkowy umożliwia ustawienie maszyny w trzech pozycjach, zależnie od trybu pracy: praca - spoczynek - transport), Regulowane zgarniacze pokosu, Elektroniczny panel sterujący, Mechaniczna blokada zespołów tnących w położeniu transportowym, Układ zawieszenia przystosowany do kat. II i III

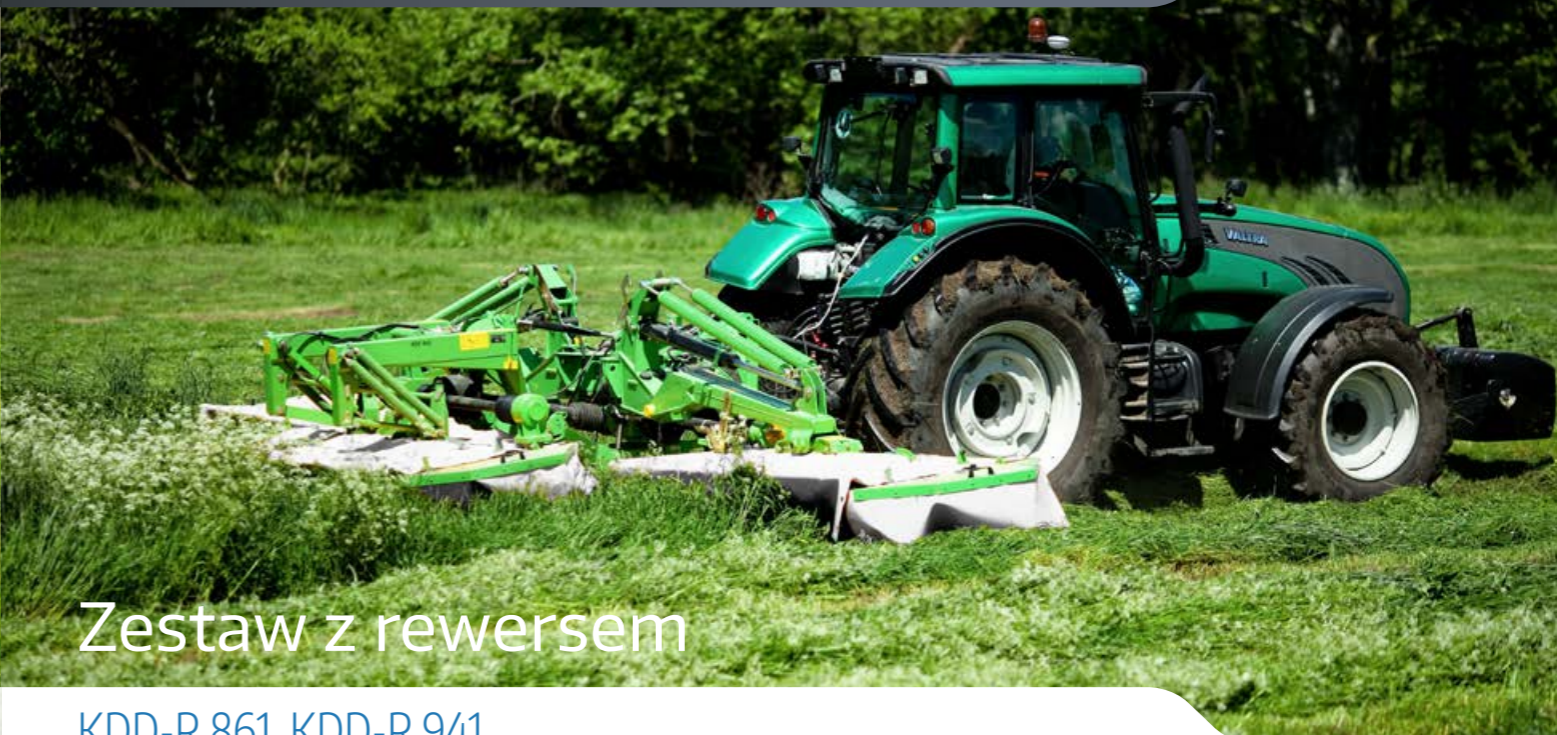
Czujnik zbliżeniowy

Blokuje wysokość unoszenia ramion, przydatne szczególnie przy nawrotach. Operator nie musi kontrolować wysokości unoszenia się kosiarek i nie ma zagrożenia połamania wału przegubowo-teleskopowego.

MegaCUT



Oszczędność czasu i paliwa



Zestaw z rewersem

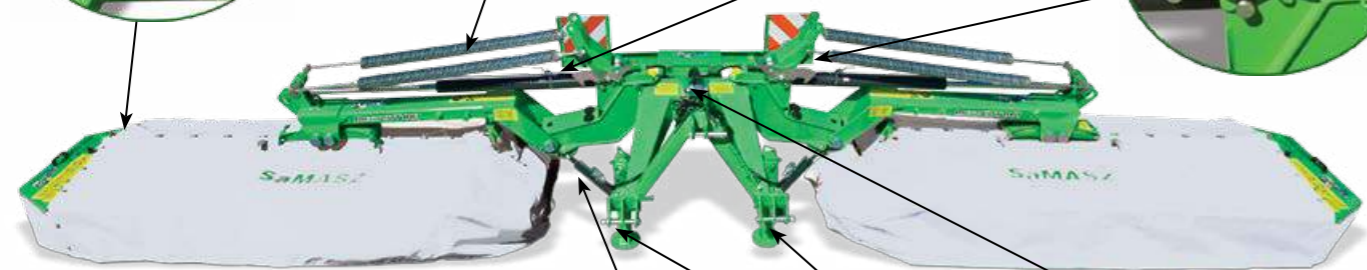
Regulacja zespołu osłon.



Sprężyny odciążające

Zapadka mechanicznej blokady zespołów tnących

Siłownik hydrauliczny



Bezpieczniki hydrauliczne

Zestaw MegaCut posiada dwa bezpieczniki hydrauliczne (podobnie jak w kosiarkach serii GigaCut) w razie najechania kosiarki na przeszkodę odchylają zespół tnący jednocześnie do tyłu o 30° i do góry o ok. 50 cm, który potem automatycznie wraca do pozycji roboczej po ominięciu przeszkody.



Elektroniczny panel sterujący

Wprowadzenie panelu sterowania do kabiny operatora umożliwia wygodne sterowanie wszystkimi funkcjami kosiarek tylnych.



Pozycja transportowa

Dzięki obniżeniu punktu obrotu uzyskano niską wysokość transportową do 4 m co gwarantuje bezpieczne poruszanie się po drogach publicznych.



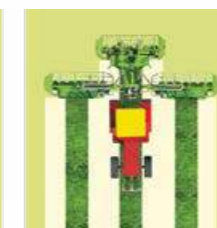
KDD-R 861, KDD-R 941

W przypadku użycia ciągnika z rewersem, kosiarka czołowa KDF 300 może być zawieszona na wspólnej ramie kosiarki dwustronnej KDD-R. Takie rozwiązanie znacznie poprawia komfort użytkownika oraz jakość pracy zestawu.



Zachodzenie zespołów tnących

Pomiędzy kosiarką czołową a kosiarkami bocznymi zachodzenie ustawione jest fabrycznie na 375 mm. W zestawie MegaCut zebrane pokosy układają się zawsze w trzy wałki.



Typ kosiarki	KDD 861	KDD 941	KDD-R 861	KDD-R 941
Szerokość koszenia [m]	8,6	9,4	8,6	9,4
Szerokość pokosu [m]	2 x 1,90 - 2,30	2 x 2,3 - 2,70	2 x 1,9-2,3	2 x 2,3-2,7
Wydajność robocza [ha/h]	~ 10	~ 11	~ 10	~ 11
Liczba dysków [szt.]	14	16	14	16
Liczba noży [szt.]	28	32	28	32
Obroty WOM [obr./min]	1000	1000	1000	1000
Kat. zaczepu TUZ	II, III	II, III	III	III
Moc ciągnika* [KM]	od 130	od 140	od 150	od 160
Masa [kg]	2125	2290	2125	2290

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

GigaCUT



Zestaw kosiarek

KDD 861S, KDD 860W, KDD 941S, KDD 940W

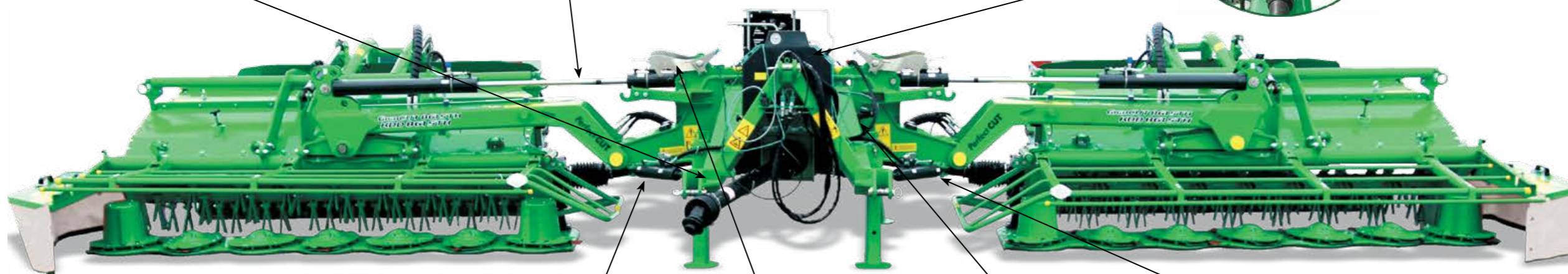


Gigantyczna kombinacja

Ekonomia koszenia w połączeniu z wysoką wydajnością najlepiej określa zestawy GigaCut. Zostały one specjalnie zaprojektowane do pracy na dużych farmach w najbardziej wymagających warunkach. Kombinacja kosiarek GigaCut składa się z kosiarki dyskowej dwustronnej KDD 861 S, KDD 860 W lub 941 S, 940 W + transportery, oraz kosiarki czołowej KDF 300S/W lub KDF 340S/W zamontowanej na czołowym TUZ ciągnika.

Wzmocnione ramię nośne

Odciążenie hydropneumatyczne w opcji



Bezpiecznik hydrauliczny

Zestaw GigaCut posiada dwa bezpieczniki hydrauliczne (podobnie jak w kosiarkach serii MegaCut) w razie najechania kosiarki na przeszkodę odchylają zespół tnący jednocześnie do tyłu o 30° i do góry o ok. 50 cm. Po ominięciu przeszkody następuje automatyczny powrót do pozycji roboczej.



Bezpiecznik hydrauliczny Blokada mechaniczna

Zestaw kosiarek GigaCut może być wyposażony w spalnicznice bądź walce pokosu. Dodatkowo można go doposażyć w transportery pokosu, dzięki którym eliminujemy zgrabianie i tym samym przyczepa samozbierająca lub sieczkarnia polowa potrzebuje 3-krotnie mniej przejazdów aby zebrać skoszoną zielonkę.

Dzielnik strumienia



Złącza elektryczne

Maszyna posiada dwa złącza:
1. Własne oświetlenie drogowe,
2. Układ sterowania.



Czujnik zbliżeniowy

Blokuje wysokość unoszenia ramion, przydatne szczególnie przy nawrotach. Operator nie musi kontrolować wysokości unoszenia się kosiarek i nie ma zagrożenia połamania wału przegubowo-teleskopowego.

Wyposażenie i zalety kosiarek GigaCut

- Listwa PerfectCUT - z systemem szybkiej wymiany noży
- Wzmocnione ramiona nośne
- Zabezpieczenie antykamieniowe (szybka wymiana modułu w razie uderzenia dysku.)
- Bezpieczniki hydrauliczne
- Centralne zawieszenie (doskonałe kopiowanie terenu)
- Odciążenie hydropneumatyczne - opcja
- Mechanizm zapadkowy
- Czujnik zbliżeniowy
- Elektroniczny panel sterujący umożliwiający wygodne sterowanie położeniem ramion kosiarek tylnych na uwrociu i w transporcie
- Regulacja szerokości pokosu (zebrane pokosy mogą być ułożone na dwa sposoby, w jeden lub trzy wałki.)
- 4 sprężyny odciążające w standardzie
- Zintegrowane przekładnie napędu listew tnących
- Mechaniczna blokada podczas transportu
- Własny układ chłodzenia

GigaCUT



Wiele możliwości, zbioru pokosu



Wysoka wydajność



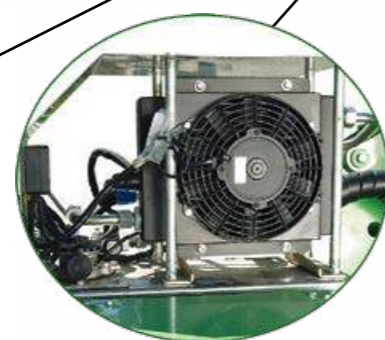
Transportery pokosu

Transportery w zestawach GigaCut napędzane są własnym układem hydraulicznym i składają się z pompy hydraulicznej, chłodnicy oleju i dwóch silników hydraulicznych. Włączanie i wyłączenie pracy transporterów (każdego niezależnie) jest realizowane przy pomocy konsoli elektrycznej wyprowadzonej do kabiny operatora ciągnika.



Wał ze sprzęgłem ciernym

Napęd z przekładni centralnej do listew tnących przekazywany jest przez wały z jednokierunkowymi sprzęgłami ciernymi, które chronią listwy tnące przed zniszczeniem.



Układ hydrauliczny

Kosiarka posiada własny układ hydrauliczny: pompa zębata, zbiornik oleju, chłodnicę z wentylatorem, zawór regulacji prędkości pracy transporterów.



Wskaźnik poziomu i temperatury oleju

Zintegrowany wskaźnik poziomu i temperatury oleju w układzie hydraulicznym.



Mocna przekładnia główna - 184 kW

Elektroniczny panel sterujący

Dzięki panelowi możliwe jest wygodne sterowanie układem kosiarki: uruchamianie transporterów, blokowanie do unoszenia na nawrotach, możliwość wyboru sterowania prawego lub lewego skrzydła.



Mechanizm czyszczenia transportera

Transporter wyposażony jest w mechanizm czyszczący rolki prowadzącej dzięki czemu bez zdejmowania taśmy można usunąć zanieczyszczenia. By zapobiec dostawianiu się zanieczyszczeń pod taśmę transportera wprowadzono również nowy typ zabezpieczenia w postaci szczotek.



GigaCUT



Sztuka koszenia, transport



max. 2,8 m



min. 1,5 m

Porada producenta

Prędkość taśm - w standardzie regulacja z elektronicznego panelu sterującego (patrz str. 25) od 0 ÷ max. Maksymalnie szeroki pokos 2,8 m można uzyskać przy trawach małych do średnich. Przy trawach wysokich i gęstych musimy, z powodu blokowania taśmy dużą ilością trawy, ustawiać na większe obroty taśm transporterów co automatycznie zawęży pokos.

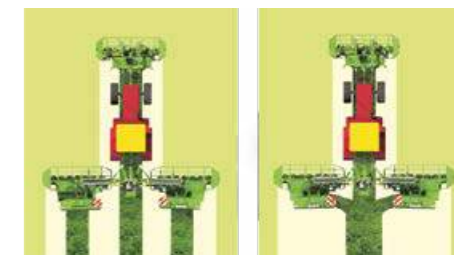
Istnieje również możliwość przesuwania transporterów względem kosiarek, w prawo lub w lewo ± 200 mm. Jednak praca przy skrajnie przesuniętych transporterach może powodować zachwianie równowagi równomiernego odciążania. W takim przypadku, jeśli zaistnieje konieczność uzyskania pokosu szerokości np. 3,5 m - Samasz może wykonać transportery o krótszej długości.

Pozycja transportowa

W tej pozycji skrzydła kosiarki unoszą się do pionu, dopuszczalna szerokość transportowa zestawu nie przekracza 3 m.

Ustawienie zespołów tnących

W zestawie GigaCut pomiędzy kosiarką czołową a kosiarkami bocznymi, zachodzenie ustawione jest fabrycznie na 375 mm a zebrane pokosy mogą być ułożone na dwa sposoby, w jeden lub trzy wałki.



Typ kosiarki	KDD 861S	KDD 941S	KDD 860W	KDD 940W
Szerokość koszenia [m]	8,6	9,4	8,6	9,4
Szerokość pokosu [m]	2 x 1,6-2,1	2 x 2,0-2,5	2 x 1,4-1,7	2 x 1,7-2,0
Wydajność robocza [ha/h]	~10	~11	~10	~11
Liczba dysków [szt.]	2 x 7	2 x 8	2 x 7	2 x 8
Liczba noży [szt.]	28	32	28	32
Obroty WOM [obr./ min]	1000	1000	1000	1000
Kat. zaczepu TUZ	III	III	III	III
Moc ciągnika* [KM]	od 160	od 180	od 160	od 180
Masa [kg]	2920	2990	2815	3010

S - spulchniacz W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

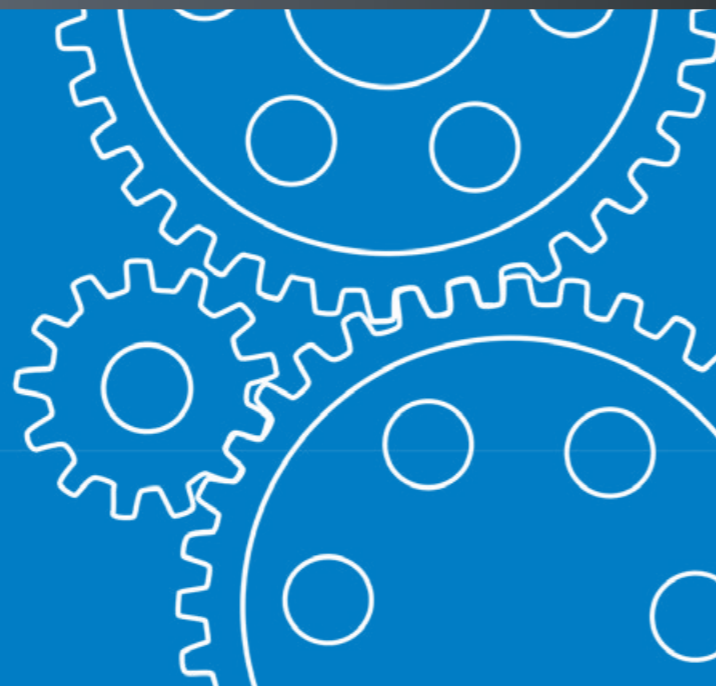
Typ kosiarki	KDD 861ST	KDD 941ST	KDD 860WT	KDD 940WT
Szerokość koszenia [m]	8,6	9,4	8,6	9,4
Szerokość pokosu [m]	1,80 - 2,00	1,80 - 2,00	1,80 - 2,00	1,80 - 2,00
Wydajność robocza [ha/h]	~10	~11	~10	~11
Liczba dysków [szt.]	14	16	14	16
Liczba noży [szt.]	28	32	28	32
Obroty WOM [obr./ min]	1000	1000	1000	1000
Kat. zaczepu TUZ	III	III	III	III
Moc ciągnika* [KM]	od 180	od 200	od 180	od 200
Masa [kg]	3920	4000	3715	4110

S - spulchniacz W - walce gumowe (spiralne)

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

PRECYZYJNE CIĘCIE

Listwa tnąca **LiteCUT**



Kosiarki dyskowe z listwą LiteCUT

Samba 160, Samba 200, Samba 240, Samba 280

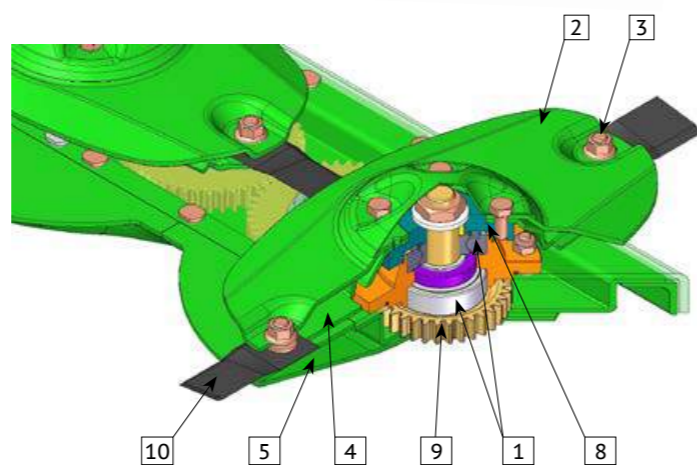
Kosiarki dyskowe tylne, klasy lekkiej - Samba o szerokościach roboczych 1,60 m, 2,00 m, 2,40 m i 2,80 m przeznaczone są do pracy w mniejszych gospodarstwach. Bardzo dobrze radzą sobie na terenach górskich oraz podmokłych gdzie masa maszyny oraz ciągnika ma duże znaczenie. Ze względu na niewielką masę kosiarka przeznaczona jest właśnie do małych ciągników, jak również innego rodzaju nośników narzędzi typu Reform czy Aebi. Atutem kosiarki jest niewielkie zapotrzebowanie na moc - do 2 metrowej kosiarki wystarczy ciągnik o mocy już 30 KM. Zastosowanie innowacyjnego układu odciążającego pozwala na ustawienie optymalnego nacisku listwy tnącej na podłoże. Dodatkowo odpowiednia konstrukcja hartowanego trzymaka w znacznym stopniu wpływa na czyszczenie listwy z zalegających tam zanieczyszczeń.

Listwa tnąca LiteCUT to kolejny nowy model listwy montowany w kosiarkach klasy lekkiej - Samba, przeznaczonych do pracy w mniejszych gospodarstwach na terenach górskich i podmokłych. Całkowicie nowa konstrukcja zapewnia niezawodność, wysoką trwałość i precyzyjne cięcie, przy zmniejszonym zapotrzebowaniu mocy.



Podstawowe zalety listew Lite CUT:

1. Łożyska w kołach zębatych typu 6208 2RS N i w module dysku 6306 2RS C3 są jednymi z najmocniejszych stosowanych wśród konkurencji z krajów Europy Zachodniej.
2. Specjalnie hartowane dyski ze stali borowej, dzięki odpowiednio ukształtowanym powierzchniom zabezpieczają przed zabrudzeniem listwy tnącej.
3. Łatwo wymienne, przykręcane trzpienie noży.
4. Hartowany centralny trzymak noży ze stali borowej. Jego udoskonalona konstrukcja pozwala na dokładniejsze czyszczenie listwy i uniemożliwia zablokowanie się noża pod dyskiem - luźny obrotowy nóż w zakresie 360°. Nóż wymieniamy za pomocą specjalnego klucza tylko gdy dysk jest ustawiony prostopadłe do listwy ($\pm 20^\circ$). Zmniejsza to do minimum prawdopodobieństwo „zgubienia” noża przy uderzeniu w kamień.
5. Hartowane płoży ślizgowe ze stali borowej zabezpieczają powierzchnię listwy od spodu. Łatwa i szybka wymiana płóz ślizgowych po odkręceniu trzech śrub.
6. Dodatkowa płoża z hartowanej stali borowej chroniąca napęd listwy tnącej.
7. Zmiana kształtu bębneków - poprawa jakości zgarniania szczególnie na pagórkach i zmniejszenie ryzyka owijania się trawy na bębni.
8. Szybka i łatwa wymiana modułu dzięki zaawansowanej konstrukcji piasty górnej.
9. Koła zębate o szerokości 18 mm.
10. Wysokiej jakości noże o długości 105 mm spełniają bardzo surowe zasady bezpieczeństwa. Gwarancją jakości jest logo SaMASZ, wygrawerowane na każdym z noży.
11. Płynna regulacja wysokości koszenia od 4 do 6 cm.
12. Innowacyjny system szybkiej wymiany noży.
13. Zwiększone zachodzenie noży (eliminacja pozostawiania ewentualnych grzyw).
14. Wysoka odporność na zapychanie gliną.



Zalety kosiarek Samba:

- Lekka konstrukcja kosiarki,
- Niższe zapotrzebowanie mocy w stosunku do alternatywnej kosiarki bębnowej,
- Konstrukcja oparta na nowej listwie tnącej LiteCUT,
- Otwierane osłony (tylna i przednia) w znacznej mierze ułatwiają wymianę noży tnących,
- Obracające się gumowe zgarniacze pokosu odporne na nawijanie się w wysokiej trawie w opcji,
- Ustawianie kosiarki do pozycji transportowej, roboczej oraz do przejazdu nad pokosami odbywa się wyłącznie za pomocą siłownika hydraulicznego kosiarki.



Kosiarki posiadają najnowszą wyprodukowaną przez firmę SaMASZ lekką listwę LiteCUT z systemem szybkiej wymiany noży tnących. Ponadto kosiarka wyposażona została w hartowane dyski i ślizgi, centralny trzymak oraz wzmocnione tuleje nośne. Dodatkowo odpowiednia konstrukcja hartowanego trzymaka w znacznym stopniu wpływa na czyszczenie listwy z zalegających tam zanieczyszczeń.

Typ kosiarki	Samba 160	Samba 200	Samba 240	Samba 280
Szerokość koszenia [m]	1,60	2,00	2,40	2,80
Szerokość pokosu [m]	~ 1,10	~ 1,40	~ 1,70	~ 2,10
Wydajność robocza [ha/h]	~ 1,50	~ 2,00	~ 2,50	~ 3,00
Liczba dysków [szt.]	4	5	6	7
Liczba noży [szt.]	8	10	12	14
Obroty WOM [obr./ min]	540	540	540	540
Kat. zaczepu TUZ	II	II	II	II
Moc ciągnika* [KM]	od 20	od 30	od 45	od 60
Masa [kg]	410	445	490	505

* Moce ciągników są optymalne przy szybkiej pracy i mniejszych pagórkach.

Wybrane maszyny i urządzenia produkowane przez firmę SaMASZ



kosiarki bębnowe

kosiarki bijakowe i ramiona wysięgnikowe



kosiarki dyskowe



plugi śnieżne



przetrzęsacze i zgrabiarki



posypywarki i zamiatarki





SaMASZ Sp. z o.o.
15-161 Białystok,
ul. Trawiasta 15
tel.: +48 85 664 70 31
fax: +48 85 664 70 41



www.samasz.pl
e-mail: samasz@samasz.pl



www.samasz.pl



Wizualizacja nowej siedziby SaMASZ

Pasją do pracy i ciągłe poszukiwania jak najlepszych rozwiązań to idee, jakie od początku przyświecały pracownikom firmy SaMASZ i stały się kluczem do jej sukcesu.

Główne czynniki przyczyniające się do dynamicznego rozwoju firmy to bliski kontakt z klientem i otwartość na jego potrzeby. To właśnie poprzez partnerski dialog z naszymi obecnymi i przyszłymi klientami, wychodząc naprzeciw ich oczekiwaniom i potrzebom tworzymy oraz umacniamy podstawy dynamicznego sukcesu. Budujemy markę, która jest już rozpoznawalna nie tylko w całej Europie, ale również na świecie.

Mając na celu nieprzerwany rozwój, firma SaMASZ inwestuje w prace badawczo-rozwojowe. Zatrudniamy najzdolniejszych absolwentów politechniki, którzy są nie tylko fachowcami w swoich dziedzinach, ale wnoszą profesjonalizm i pasję w to co robią. Zawsze można liczyć na ich kompetencję i niezawodność.

SaMASZ dziś to lider w Polsce oraz jeden z czołowych europejskich producentów maszyn zielonkowych. W swojej ofercie posiadamy ponad 200 typów różnych maszyn: kosiarek bębnowych, dyskowych, przetrząsaczy, zgrabiarek, kosiarek bijakowych, ramion wysięgnikowych, pługów odśnieżnych. Od początku istnienia firmy, wyprodukowaliśmy i sprzedaliśmy ponad 85 tys. kosiarek i kilka tysięcy innych maszyn. Eksportujemy nasze maszyny do ponad 50 krajów całego świata. Nasza sieć handlowa obejmuje ok. 60 firm w Polsce i ok. 70 za granicą.

Naszym głównym celem jest nieustanne unowocześnianie i doskonalenie konstrukcji naszych maszyn oraz wdrażanie do procesów produkcji najwyższych osiągnięć technologii w celu osiągnięcia jakości na światowym poziomie. Zdajemy sobie sprawę, że w obliczu zmian, jakie mają miejsce we współczesnym świecie, klienci poszukują partnerów handlowych godnych zaufania, dlatego mamy ambicję być postrzegani jako uznany, wiarygodny i profesjonalny producent.