

EXTRA 100 • 200 • 300 • 400 • 600 • 800 • 900



# Kosiarki dyskowe Vicon





# Bez kompromisów: trzy noże na każdym dysku to szybsze koszenie



## Trójkątne dyski z trzema nożami – PATENT VICON

Kosiarki Vicon koszą precyzyjnie dzięki zastosowaniu listwy tnącej z trzema nożami na każdym dysku. Oznacza to, że dzięki zastosowaniu jednego noża więcej niż w przypadku kosiarek innych producentów obciążenie na nóż jest o połowę mniejsze, dodatkowo koszenie jest dokładne nawet przy większej prędkości roboczej lub też mniejszych obrotach na WOM. W rezultacie kosiarki nie pozostawiają niedokoszonych miejsc pomiędzy dyskami.

## EXTRA listwa tnąca

Cała gama nowych kosiarek dyskowych Vicon wyposażona jest w spawaną konstrukcję listwy tnącej z dużą pojemnością oleju. Dzięki czemu uzyskano dobre odprowadzanie ciepła a co za tym idzie długą żywotność.



## Express System

W Express System może zostać wyposażona każda kosiarka Vicon. Opcjonalne wyposażenie pozwala na zmianę noży za pomocą specjalnego klucza bez uciążliwego odkręcania śrub.

## Piasty kół zębatych

Ściągane górne pokrywy kół zębatych w kosiarkach Vicon to ułatwiona konserwacja. Każda piasta może być poddana przeglądowi bez konieczności rozkręcania całej listwy.

## Profilowane koła zębate

Zawsze dwa zęby nachodzą na siebie!! Dzięki kołom zębatym ze specjalnym profilem długich zębów zapewniona jest cicha praca, dłuższa żywotność kół zębatych i przekazanie napędu bez strat.



### Zabezpieczenie palców kondycjonera

Podczas pracy, kiedy kosiarka napędzana jest za pomocą WOM każdy palec ustawia się agresywnie pod odpowiednim kątem wykorzystując siłę odśrodkową. Natomiast, kiedy palec uderzy w ciało obce (np. kamień) z siłą większą niż 22 kg wówczas palec odchyli się z powrotem pozwalając przeszkodzie (o średnicy do 103 mm) prześlizgnąć się przez strefę pracy kondycjonera nie uszkadzając żadnego palca.



### Kondycjoner Semi Swing



### Agresywne spalchnianie

Nowy kondycjoner to rozwiązanie zapewniające spalchnianie z dużą siłą oraz małym kosztem eksploatacji. Jest to rezultat ciężkiej pracy oraz dokładnych testów inżynierów po to, aby osiągnąć dokładnie ten sam agresywny efekt kondycjonowania, jak w przypadku palców sztywno mocowanych, zmniejszając jednocześnie prawdopodobieństwo uszkodzeń wynikłych uderzeniem w ciało obce. Rezultat, który osiągnięto to nowy typ kondycjonera o nazwie Semi Swing dostępny tylko w kosiarkach Viccon.

Dodatkową cechą, którą udało się osiągnąć to wyciszona praca obracających się w listwie kół zębatych.



### Spawana konstrukcja

Wanna listwy tnącej wykonana jest z dwóch profili C zespawanych ze sobą dookoła, co zapewnia wytrzymałą budowę całej konstrukcji.



### Kondycjoner rolkowy

Gospodarstwa, które koszą wyłącznie lucernę oraz rośliny motylkowe i przekonani są tylko i wyłącznie do kondycjonera rolkowego dostępna jest również gama kosiarek ciągniętych oraz czołowych wyposażonych w profilowane gumowe walce.



EXTRA 117 – 122 – 124 – 228 - 232

## Kompaktowa konstrukcja o najwyższej wydajności



### Vicon Extra 117- 122 - 124

Nowa seria kosiarek dyskowych Extra 100 oparta jest na konstrukcji spawanej listwy tnącej, w jaką wyposażone są wszystkie pozostałe kosiarki dyskowe firmy Vicon. Zespawane ze sobą profile C zapewniają listwie dużą sztywność i trwałość. Ponadto nowa spawana listwa tnąca zawiera niemal dwukrotnie większą ilość oleju, co gwarantuje niską temperaturę pracy a profilowane koła zębate zapewniają znacznie cichszą pracę oraz przeniesienie napędu do poszczególnych dysków niemalże bez strat mocy.

### Spawana konstrukcja

Modele kosiarek Vicon EXTRA 228 i 232 są kosiarkami o dużej szerokości roboczej, lekkiej i prostej a jednocześnie trwałej oraz wytrzymałej budowie. Połączenie prostej konstrukcji i dużej szerokości roboczej umożliwia kosiarkom tym wejście na rynek z atrakcyjną ceną.

Wyposażenie takie jak listwa tnąca z trójkątnymi dyskami i trzema nożami na każdym z nich zapewnia najwyższą, jakość koszenia i to w każdych warunkach.



### Napęd paskami klinowymi

Cztery paski klinowe stosowane w kosiarkach Vicon serii 100 i 200 to proste i niezawodne przeniesienie napędu z WOM wprost do listwy tnącej.





### Koszenie zboczy

Dzięki najnowszym rozwiązaniom i wytrzymałej konstrukcji, kosiarki dyskowe serii 100 i 200 posiadają możliwość koszenia zboczy, rowów brzegów rzek, kanałów czy też stawów wodnych o nachyleniu do 35° dla serii Extra 200 i 45° dla serii Extra 100.



### Zabezpieczenie najazdowe

Sprężynowe zabezpieczenie najazdowe w jakie wyposażona jest seria kosiarek Extra 100 pozwala kosiarce na odchylenie się do tyłu w przypadku uderzenia w przeszkodę. Aby przywrócić kosiarkę do pierwotnej pozycji wystarczy po prostu cofnąć ciągnikiem.



### Zabezpieczenie najazdowe non-stop

Extra 228 i 232 to maszyny wyposażone w zabezpieczenie najazdowe typu non-stop, które odchyła kosiarkę nie tylko w tył ale i również w górę aby po ominięciu przeszkody powróciła ona automatycznie do pozycji pracy. Zatem, bez potrzeby cofania, bez straty czasu!



### Regulacja siły docisku

Kosiarki serii 200 posiadają płynną mechaniczną regulację siły docisku, którą przeprowadza się na sprężynie.



### Regulowane sworznie zaczepowe

Ponieważ coraz większa rzesza gospodarstw decyduje się na koszenie przy pomocy zestawu kosiarek rozwiązanie to umożliwi dopasowanie rozstawu pomiędzy kosiarką czołową a kosiarką tylną.



### Stabilizacja na terenach górzystych

Aby poprawić charakterystykę pracy kosiarki dyskowe z bocznym zawieszeniem listwy tnącej oraz dużej szerokości roboczej wymagają stosowania dodatkowych stabilizatorów.

Extra 228 - opcja, Extra 232 - standard



## Kosiarki z centralnym zawieszeniem Najlepsze rozwiązanie na nierówne łąki



### Dokładne kopiowanie terenu

Kosiarki dyskowe Vicon z centralnym zawieszeniem dostępne są w szerokościach roboczych 2,8; 3,2; 3,5 oraz 4,0 m. Centralne zawieszenie listwy tnącej zapewnia najlepsze z pośród dostępnych kopiowanie terenu a co za tym idzie równą wysokość koszenia na całej szerokości listwy tnącej.

### Bezpieczny transport

W kosiarkach dyskowych Vicon serii 300 z centralnym zawieszeniem zadbane nie tylko, aby środek ciężkości znajdował się blisko ciągnika, ale również o to, aby kosiarka nie wystawała poza obszar kół ciągnika. W kosiarkach tych podczas transportu obydwie osie ciągnika są równomiernie obciążone. Zapewnia to operatorowi bezpieczny i komfortowy transport.



### Transport drogowy

Pozycja transportowa pod kątem 125° w kosiarkach Extra 328, 332, 336 oraz 340 zapewnia nam stabilne prowadzenie zestawu po drogach publicznych.



### Odciążenie za pomocą sprężyn

Seria kosiarek Extra 300 posiada odciążenie listwy tnącej za pomocą dwóch sprężyn o zróżnicowanej średnicy. Dodatkowo w szybki i prosty sposób możemy regulować ich naciąg.



### Zabezpieczenie najazdowe

Wszystkie kosiarki z centralnym zawieszeniem wyposażone są w zabezpieczenie najazdowe listwy tnącej typu non-stop. Co oznacza, że kosiarka automatycznie powraca do pierwotnej pozycji pracy bez potrzeby cofania.





### Bezpośredni napęd

Napęd w kosiarkach z centralnym zawieszeniem poprowadzony jest poprzez wałek odbioru mocy oraz przekładnię bezpośrednio na pierwszy dysk. Zapewniając przeniesienie napędu bez strat mocy oraz możliwość wykorzystania całej szerokości listwy tnącej.



### Zawieszenie hydrauliczne

Hydrauliczny system zawieszenia zapewnia możliwość regulacji siły docisku do podłoża z kabiny operatora, natomiast zintegrowany gazowy akumulator niweluje powstawanie gwałtownych skoków ciśnienia w układzie hydraulicznym.



### Wykaszenie zboczy

Dzięki profesjonalnemu zawieszeniu każda kosiarka Vicon z centralnym zawieszeniem jest maszyną idealną dla gospodarstw, których łąki położone są na terenach górzystych.



### Transport z kosiarką złożoną wzdłuż

Seria kosiarek Extra 428 H, 432 H i 440 H jest gamą maszyn transportowanych wzdłużnie. Nie ma zatem żadnego problemu przy pokonywaniu niskich wiaduktów.



### Oczywiste korzyści

Decyzja zakupu kosiarki dyskowej Vicon z zawieszeniem centralnym zapewnia użytkownikowi szereg korzyści tj. precyzyjne kopiowanie nierównych łąk, równy docisk na całej szerokości listwy, równą wysokość koszenia, lepszą ochronę skoszonego ścierniska oraz mniejsze zużycie się płóz.



EXTRA 332 F + EXTRA 390

## Bardzo duża wydajność w połączeniu z małym zapotrzebowaniem mocy



### Bogate wyposażenie

Aby sprostać wysokim wymaganiom koszenia stawianym przez użytkowników szukających najwyższej wydajności, nowa EXTRA 390 wyposażona jest w wiele profesjonalnych rozwiązań; centralne zawieszenie jednostek koszenia, trójkątne dyski oraz zabezpieczenie najazdowe BreakBack chroniące listwy tnące przed uszkodzeniem. Zabezpieczenie odchyła się do tyłu oraz w górę, po czym automatycznie powraca do pozycji roboczej po ominięciu przeszkody.

### Transport na motyla

Do transportu kosiarka składana jest hydraulicznie chowając się za obrys ciągnika. Sposób składania zestawu sprawia, że środek ciężkości kosiarki znajduje się blisko ciągnika. Ponadto obciążenie w postaci czołowej kosiarki zapewnia doskonałe rozłożenie wagi oraz stabilność ciągnika w polu oraz na drogach publicznych. Składane osłony boczne kosiarek pozwalają na osiągnięcie wymiarów transportowych poniżej 4 m wysokości oraz 3m szerokości.

### Kosiarka z centralnym zawieszeniem

Centralne zawieszenie listw tnących oraz sprężynowe zawieszenie pozwala na uzyskanie równomiernego rozłożenia masy na całej szerokości koszenia. Szybsze oraz bardziej precyzyjne kopiowanie nierównego podłoża gwarantując równą wysokość koszenia. Korzyścią jest również mniejsze zużycie płóz ślizgowych oraz delikatniejsze traktowanie ścierniska.





Regulacja rozstawu oraz centralne zawieszenie tylnych kosiarek



Kopowanie boczne w przedniej kosiarce



Zawracanie na uwrociach



Odciążenie sprężynowe z regulacją



Vicon Extra 390 w transporcie



Pływające zawieszenie w kosiarce czołowej

### Czołowa kosiarka Vicon EXTRA 332 F

Niska waga, prosta i wygodna obsługa oraz precyzyjne kopowanie terenu to cechy, które charakteryzują dyskową kosiarkę czołową. Pływające zawieszenie oraz trójkątne dyski z trzema nożami gwarantują najwyższą jakość koszenia w każdych warunkach. Maszyna ma ponadto możliwość bocznego kopiowania terenu i to bez stosowania elastycznego łącznika górnego. Wszystko dzięki pływającemu zawieszeniu, które jest dostępne, jako standard.

### Zawracanie na uwrociach

Każda z trzech kosiarek dyskowych wchodzących w skład zestawu wyposażona jest w siłownik hydrauliczny, który poza składaniem do transportu umożliwia również funkcję szybkiego podnoszenia na uwrociach. Dzięki czemu nawroty na skraju pola można pokonywać nie uszkadzając poprzecznych pokosów. Ponadto kończąc pole podnieść można jedną z kosiarek, co umożliwi dokończenie pola kosząc tylko dwoma listwami tnącymi.

### Regulowany docisk

W zależności od panujących warunków na polu docisk do podłoża w Vicon Extra 332 F i 390 regulowany jest za pomocą naprężenia sprężyn. Zaletą rozwiązania mechanicznego jest możliwość szybkiej adaptacji do nierówności terenu.



## Kompaktowe w budowie, bogate w wyposażeniu

Zadaniem konstruktorów rysujących projekt kosiarek Vicon Extra 624 i 628 T było stworzenie profesjonalnych maszyn dostępnych z bogatym wyposażeniem, nowoczesnym wyglądem a jednocześnie charakteryzujących się lekką konstrukcją. No i udało się! Nie tylko średnie, ale również i mniejsze gospodarstwo dysponujące ciągnikiem o mniejszej mocy może pozwolić sobie na taki sprzęt. Dowodem tego jest przykład kosiarki 2,8 m z kondycjonerem palcowym, trójkątnym dyskami, centralnym zawieszeniem, hydraulicznym składaniem do transportu i na uwrociach, pozycją transportową 125°, osłoną FlexProtect, zabezpieczeniem najazdowym non-stop, odwracalną przekładnią, napędem z WOM bezpośrednio na pierwszy dysk oraz redukcja obrotów kondycjonera może współpracować z ciągnikiem o mocy 80KM niezależnie od warunków polowych.



### FlexProtect – Elastyczne osłony

Koniecz pogiętymi obudowami! Kosiarki dyskowe z kondycjonerem firmy Vicon wyposażone są w osłony, które po ominięciu przeszkody powracają do pierwotnej pozycji.



### Zabezpieczenie najazdowe

Aby uchronić listwę tnącą przed uszkodzeniami wszystkie zawieszane kosiarki z kondycjonerem wyposażone są w zabezpieczenie najazdowe non-stop, które odchyli listwę do tyłu i w górę. Z kolei po ominięciu przeszkody przywróci kosiarkę automatycznie (bez potrzeby cofania) do pozycji koszenia.



### Transport

Do transportu wszystkie zawieszane kosiarki z kondycjonerem składane są hydraulicznie do pionu zapewniając w ten sposób bezpieczny transport.



### Plastikowe palce

Aby zmniejszyć wagę kosiarek Extra 624 T i Extra 628 T zastosowano w ich budowie palce wykonane ze specjalnego elastycznego tworzywa.



### WOM 540 lub 1000 obr/min

Extra 624 T i 628T posiadają odwracalną przekładnię pozwalającą dostosować maszynę do obrotów WOM w ciągniku. Wszystko, co należy zrobić to odwrócić przekładnię o 180°.



EXTRA 628 FT – 632 FT – 635 FT

EXTRA 632 T

## Extra możliwości w Extra kosiarkach



### Vicon Extra 628 FT - 632 FT – 635 FT

Czołowe kosiarki dyskowe z kondycjonerem palcowym lub rolkowym Vicon dostępne są w szerokościach roboczych 2,8; 3,2 i 3,5 m. Pasują one świetnie do kombinacji z tylną maszyną. Agregując czołową kosiarkę 3,2 m z tylną kosiarką o tej samej szerokości osiągamy łączną szerokość roboczą 6 m zwiększając tym samym wydajność koszenia w jednym przejeździe.

### Unikalne zawieszenie

EXTRA 632 T to pierwsza i jedyna na świecie kosiarka zawieszana z ciąganą konstrukcją. Uzyskano dzięki temu możliwość koszenia w oparciu o najwyższą technologię (ciągnana konstrukcja) oraz wygodę i bezpieczeństwo w transporcie. Odbywający się w pozycji pionowej transport sprawia, że ciężar transportowanej kosiarki jest blisko ciągnika. Ponadto pozycja transportowa o nachyleniu 125° sprawia, że lewa oraz prawa strona ciągnika są równomiernie obciążone.

### Kondycjoner palcowy SemiSwing

W EXTRA 632 T zastosowano nowy kondycjoner palcowy typu SemiSwing ze swobodnie zawieszonymi palcami rozciągniętymi na 3,2m szerokości roboczej. Istotną cechą kondycjonera jest wykorzystanie siły odśrodkowej pozwalającej uzyskać kąt natarcia z przeciwdziałającą siłą wynoszącą 22 kg na każdy palec. Jednocześnie ruchome palce pozwalają na przepuszczenie kamienia o średnicy do 103 mm, co sprawia, że palce znacznie mniej się zużywają pozwalając wydłużyć ich żywotność.



### Regulacja siły docisku

Za pomocą hydrauliki można dostosować siłę docisku do różnych warunków panujących na polu.



### Extra 632 T - dobry dostęp

Aby dokonać inspekcji listwy tnącej lub kondycjonera zarówno przednia jak i tylna osłona jest podnoszona. Jeżeli chcemy ściągnąć kondycjoner można to zrobić w prosty i szybki sposób.



### Dwu biegowa przekładnia

Kosiarka Vicon Extra 632 T wyposażona jest w dwu biegową przekładnię. Pozwala to na zmianę prędkości obrotów kondycjonera pomiędzy 600 a 900 obr/min.



EXTRA 628 FT – 632 FT – 635 FT

EXTRA 690 T – EXTRA 690 T + BX

## Wydajność dla najbardziej wymagających



### Najwyższa wydajność

Dla tych, którzy potrzebują najwyższych wydajności Vicon oferuje kombinację trzech kosiarek dyskowych o łącznej szerokości koszenia 9 m. Zestaw zawiera czołową kosiarkę dyskową Extra 632 FT o szerokości roboczej 3,2 m oraz dwie tylne również 3,2 m kosiarki dyskowe z centralnym zawieszeniem oraz z kondycjonerem palcowym.

### Świetna zwrotność

Konstrukcja kosiarek z ciągnikiem w środku zapewnia operatorowi idealną stabilność prowadzonego zestawu a zarazem duże bezpieczeństwo oraz komfort w transporcie. Wszystko dzięki dobremu dociążeniu przodu ciągnika za sprawą czołowej kosiarki dyskowej. Nie bez znaczenia jest tutaj również praca w polu, maszyna pomimo ogromnej 9 m szerokości roboczej kopiuje teren za pomocą trzech centralnie zawieszonych kosiarek dyskowych. Jest to gwarancją dokładnego kopiowania terenu nawet na wyjątkowo nierównych łąkach.

### Składanie pokosu

Gospodarstwa, które dysponują blisko 300 konnym ciągnikiem pokusić się mogą o kosiarkę Vicon Extra 690 T z taśmami składającymi pokosy. Podnoszenie i opuszczanie każdej z taśm odbywać się może indywidualnie z kabiny operatora za pomocą naciśnięcia przycisku na panelu sterowania. Uniesiona taśma automatycznie zatrzymuje hydrauliczny napęd przesuwu. Dodatkowo zmienić można również kierunek obrotów prawej taśmy, co pozwala na składanie masy z sześciu lub dziewięciu metrów na jeden pokos.



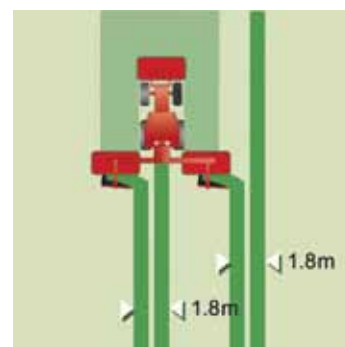
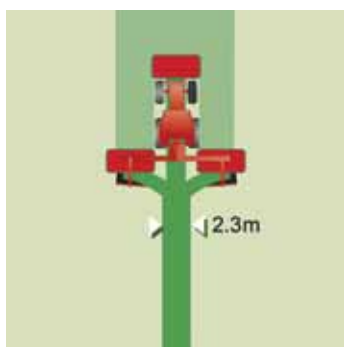
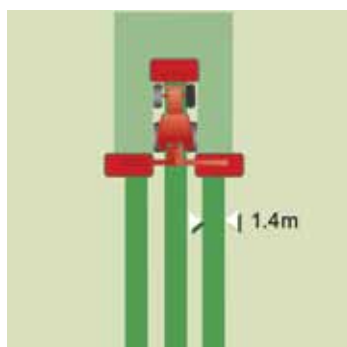


Trzy oddzielne pokosy

Rozrzucanie na całą szerokość

Jeden pokos z 9 m szerokości

Dwa pokosy z 6 m szerokości



### Składanie pokosu

Dzięki regulowanym zawężaczom posiadamy możliwość dostosowania szerokości składanego pokosu. Pozwala to na układanie trzech pojedynczych wałów o szerokości minimum 1,4 m bądź szerszych jak również rozrzucania skoszonej masy na całą szerokość koszenia.

### Taśmy składające Vicon BX

Największe gospodarstwa rolne jak również firmy usługowe zbierają zielonkę za pomocą sieczkarni samojezdnych. Jeżeli pogoda jest sprzyjająca a kosiarka wyposażona jest w taśmy składające pokosy wówczas wyeliminować można dwa przejazdy – przetrząsacza i zgrabiarki. Składanie masy z 9 m przy pomocy taśm a nie zgrabiarki zabezpiecza nas przed dostawaniem się do pokosu kamieni, na które sieczkarnie są wyjątkowo wrażliwe.



### Zabezpieczenie najazdowe

Aby uchronić kosiarkę Extra 690 T przed uszkodzeniami wyposażono ją w zabezpieczenie najazdowe non-stop, które odchyli listwę do tyłu i w górę. Z kolei po ominięciu przeszkody przywróci automatycznie (bez potrzeby cofania) do pozycji koszenia.

### Sprężynowe zawieszenie

Cztery sprężyny o ogromniej średnicy z możliwością regulacji siły docisku zamontowane do obrotowego (równoważącego) łącznika zapewniają mniejszą siłę docisku do podłoża pozwalając tylnym kosiarkom na dokładne kopiowanie nierównego podłoża jak również utrzymania równej wysokości koszenia.

### Kopiowanie na boki

Czołową kosiarkę dyskową wyposażono w profesjonalne pływające zawieszenie odciążone dużymi sprężynami z możliwością regulacji. Dzięki czemu maszyna ma możliwość boczne kopiowanie terenu i to bez stosowania elastycznego łącznika górnego czy też uciążliwego zakładania dodatkowych sprężyn.



## Vicon – wydajność, precyzja i niezawodność



### Szerokie możliwości wyboru

Gama ciągnanych kosiarek dyskowych serii EXTRA 800 składa się z szerokości roboczych 2,8; 3,2 i 3,5 m, kosiarki wyposażone są w kondycjoner palcowy typu SemiSwing, zamiennie dostępny jest również kondycjoner rolkowy z gumowymi walcami. Wyboru dokonać można również pomiędzy dyszem mocowanym lewostronnie lub centralnie. Dzięki konstrukcji ciągnanej na kołach każdą z tych kosiarek wyposażyć można w taśmę składającą dwa pokosy w jeden. Pozwalając dużym gospodarstwom rolnym oraz firmom usługowym usprawnić i przyspieszyć zbiór masy.



Regulacja wysokości koszenia w ciągnanych kosiarkach dyskowych odbywa się za pomocą dobrze dostępnej korby na przodzie ramy zaczepowej.



Zaczerpienie do dolnych ramion ciągnika oraz obrotowa przekładnia pozwala na łatwe pokonywanie ostrych skrętów oraz uwroci.

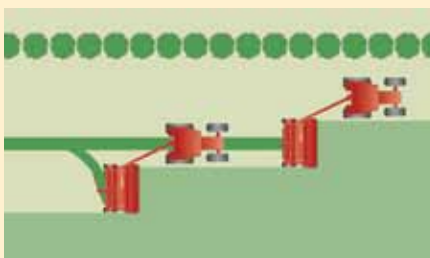


# Dane techniczne

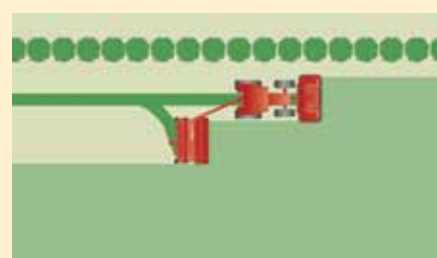


## Taśma BX składająca dwa pokosy w jeden

Duża i wytrzymała rama pozwala na zamontowanie taśmy do składania pokosu. Do napędu taśmy wykorzystany jest oddzielny układ hydrauliki z zamontowanym na kosiarce własnym zbiornikiem oleju. Sterowanie taśmą odbywa się za pomocą sterownika umieszczonego w kabinie ciągnika. Taśma posiada również regulację prędkości przesuwu, co pozwala operatorowi składać pokosy jeden na drugim (pod maszyny z mniejszym podbieraczem) lub jeden przy drugim (dla maszyn z szerszym podbieraczem).



Schemat koszenia z kosiarką na dyszlu i z taśmą składającą pokosy. Wówczas, co drugi przejazd taśma jest uniesiona i nieaktywna.



Podczas koszenia w kombinacji z kosiarką czołową. Szerokość koszenia wynosi 6 m a pokos składany jest na jeden wał

## Kosiarki bez kondycjonera

Model	EXTR $\Delta$ 117	EXTR $\Delta$ 122	EXTR $\Delta$ 124	EXTR $\Delta$ 228	EXTR $\Delta$ 232	EXTR $\Delta$ 428 H	EXTR $\Delta$ 432 H	EXTR $\Delta$ 440 H	EXTR $\Delta$ 328	EXTR $\Delta$ 332	EXTR $\Delta$ 336	EXTR $\Delta$ 340	EXTR $\Delta$ 332 F	EXTR $\Delta$ 390
Szerokość robocza (m)	1,65	2,15	2,4	2,8	3,2	2,8	3,2	4	3,2	3,2	3,5	4	3,2	8,75
Szer. transportowa (m)	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	2	2	2	2,3	2,3	2,3	2,5	3	3
Liczba dysków	4	6	6	8	8	8	8	10	8	8	10	10	8	16
Liczba noży	12	18	18	24	24	24	24	30	24	24	30	30	24	48
Zap. mocy min. (KM)	36	42	46	50	55	55	65	85	65	70	80	90	55	110
Prędkość dysków (obr/min)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość koszenia (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
WOM obr/min	540	540	540	540	540	540	540	1000	540/100	540/100	540/100	540/100	1000/750	1000
Waga (kg)	415	480	495	610	645	700	775	925	806	840	880	940	650	1520
Liczba hydrauliki	1 wąż	1 wąż	1 wąż	1 wąż	1 wąż	3 węże	3 węże	3 węże	2 węże	2 węże	2 węże	2 węże	1 wąż	4 węże
Lewy zawężacz	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Prawy zawężacz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	o
Typ kosiarki	boczenie zawieszane					centralnie zawieszane			centralnie zawieszane				czołowa	motyl

## Kosiarki z kondycjonerem

Model	EXTR $\Delta$ 624 T	EXTR $\Delta$ 628 T	EXTR $\Delta$ 632 T	EXTR $\Delta$ 690 T	EXTR $\Delta$ 690T+BX	EXTR $\Delta$ 628 FT	EXTR $\Delta$ 632 FT	EXTR $\Delta$ 635 FT	EXTR $\Delta$ 828	EXTR $\Delta$ 832	EXTR $\Delta$ 835
Szerokość robocza (m)	2,4	2,8	3,2	9	9	2,8	3,2	3,5	2,8	3,2	3,5
Szer. transportowa (m)	1,9	2,1	3	3	3	2,7	3	3,4	2,7	3	3,4
Liczba dysków	6	8	8	16	16	8	8	10	8	8	10
Liczba noży	18	24	24	48	48	24	24	30	24	24	30
Zap. mocy min. (KM)	70	80	80	140	190	70	80	90	70	80	90
Prędkość dysków (obr/min)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Wysokość koszenia (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-40	30-40	30-40
Palce kondycjonera	Plastik	Plastik	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
Kondycjonera obr/min	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600	900/600
WOM obr/min	540/1000	540/1000	1000	1000	1000	950	1000	1000	540/1000	540/1000	540/1000
Waga (kg)	875	990	1050	3220	3775	1050	1050	1285	1630	1800	2275
Liczba hydrauliki	2 węże	2 węże	2 węże	3 węże	3 węże	1 wąż	1 wąż	1 wąż	4 węże	4 węże	4 węże
Lewy zawężacz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prawy zawężacz	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rozmiar kół	-	-	-	-	-	-	-	-	380/55-17	380/55-17	380/55-17
Ciśnienie w oponach (bar)	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	3,5	3,5
Typ kosiarki	centralnie zawieszane			motyl	motyl	centralnie zawieszane			ciągnane na dyszlu		

• = Standard    o = Opcja    - = Niedostępne

Dane zawarte w tym katalogu mogą ulegać zmianie bez uprzedniego zawiadomienia. W celu uzyskania ścisłych informacji prosimy o kontakt z dealerem.





## Kverneland Group

**Kverneland Group to najbardziej rozwijająca się międzynarodowa firma, która jest producentem i dystrybutorem maszyn rolniczych.**

Mocny nacisk kładziony na innowację pozwala nam uzyskać unikalną i szeroką gamę produktów wysokiej jakości. Kverneland oferuje obszerny pakiet odpowiednich systemów i rozwiązań dla profesjonalnego rolnika. Oferta Kverneland zawiera maszyny i urządzenia do uprawy ziemi, siewu, nawożenia, opryskiwania oraz zbioru zielonki.



## Gama produktów

Maszyny Kverneland zostały zaprojektowane z myślą o pracy w najcięższych warunkach glebowych, dzień po dniu, rok po roku. Szeroka gama produktów zawiera maszyny i urządzenia do orki, kultywacji, siewu, nawożenia, opryskiwania oraz zbioru zielonki i podawania pasz.

**Kverneland Group Polska Sp. z o.o.**

87-100 Toruń, ul. Kręta 87

tel.: 56 651-30-53

fax: 56 621-90-99

<http://pl.kvernelandgroup.com/>



**Kverneland Group na Facebooku, Twitterze i YouTube**



[www.facebook.com](http://www.facebook.com)



[www.twitter.com/kverland\\_pl](http://www.twitter.com/kverland_pl)



[www.youtube.com/kvernelandgrp](http://www.youtube.com/kvernelandgrp)

