

# VariPack

PL

PRASY ROLUJ CE





# VariPack

Prasy roluj ce



## EasyFlow

podbieracz bez krzywki ma niewiele ruchomych części

Strona 4

## Zintegrowany rotor podający i zintegrowany frez rotorowy

zapewniają maksymalną przepustowość

Strona 6

## System cięcia ostrzem

W modelach XC zapewnia precyzję i płynność cięcia

Strona 8

## Efektywny start i zwijanie beli

zapewnia niezawodny start beli i doskonały kształt beli

Strona 11

## Automatyczna oliwiarka i smar do łańcuchów banki

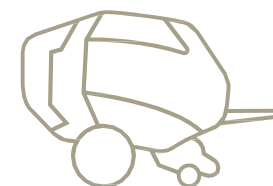
skrócenie czasu serwisowania

Strona 22

## Opcjonalny zsyp

dla wygodnej zmiany rolki netto

Strona 12



KRONE VariPack jest prasą taśmową zaprojektowaną specjalnie do belowania suchych plonów. Konstrukcja skupia się na prostej technologii, wysokiej przepustowości i dużej gęstości belowania.

*VariPack  
- pot na prasa*

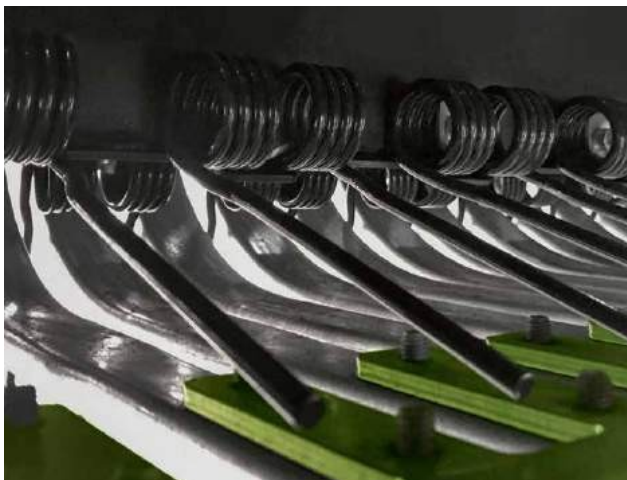
# Podbieracz EasyFlow firmy KRONE

Zapewnia czyste zgrabianie i stały *przepływ do maszyny*



## Podbieracz EasyFlow

Podbieracz EasyFlow oferuje szerokość roboczą 2,15 m, co zapewnia wysoką wydajność godzinową. Wytrzymałe podwójne zęby skutecznie zbierają materiał i podają go w bardzo równomiernym przepływie do rotora podającego i frezu rotorowego. Sprężynowy system EasyFlow zapewnia doskonałe konturowanie podłoża nawet w najtrudniejszym terenie.



## Bezkrzywkowy i dobry

Firma KRONE celowo usunęła z Easy-Flow prowadnicę krzywkową do sterowania zębami. Zamiast stosowania wielu ruchomych części, które są podatne na zużycie, EasyFlow posiada specjalne listwy, które zapewniają, że kąt nachylenia zębów jest zawsze idealny.

## Wytrzymałe podwójne zęby

Zęby o średnicy 6 mm z dużymi zwojami są wyjątkowo mocne i wytrzymałe. Wąski rozstaw wynoszący 55 mm sprawia, że zbierają one dokładnie i bez zanieczyszczeń zarówno krótkie, jak i ciężkie rośliny.





## Jednolity przepływ plonów

### ■ Czyste grabie -

Podbieracz 2,15 m zapewniający dokładne i równomierne zgrabianie bez strat

### ■ Bezpieczny -

Podwójne zęby o grubości 6 mm ze zwojami o dużej średnicy

### ■ Trwałe i wytrzymałe -

Niewielka liczba ruchomych części ogranicza zużycie do minimum

Szeroki podbieracz EasyFlow zapewnia, że żaden urobek nie pozostanie na ziemi nawet w trudnych warunkach i podczas pracy z dużymi prędkościami. Dzięki bezsprzęgłowej konstrukcji, która opiera się na niewielu ruchomych częściach, urządzenie wyróżnia się minimalnym zużyciem i maksymalną trwałością.



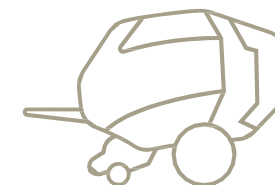
### Rolka dociskowa

Rolka dociskowa wspomaga pracę podbieracza, wykrywając wielkość pokosu i przygotowując go do efektywnego zbierania. Wysokość jest zmieniana za pomocą prostego mechanizmu, co zapewnia łatwą i szybką obsługę oraz dostosowanie do różnych upraw, objętości pokosu i tempa pracy. Skutkuje to czystym i dokładnym zbieraniem.



### Koła wskaźnikowe

Podbieracz porusza się na dwóch kołach pomiarowych, których wysokość ustawia się łatwo i szybko, bez użycia narzędzi i po prostu przez włożenie sworznia.





# Zintegrowany wirnik KRONE

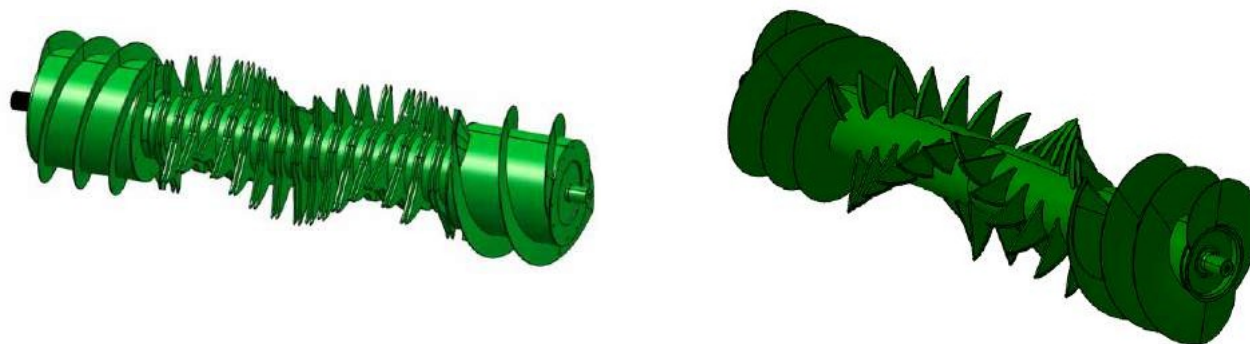
Wysoka przepustowość

## Zintegrowany wirnik

VariPack ma ślimak podający zintegrowany z oboma końcami rotora tnącego (po lewej) i rotora podającego (po prawej). Oznacza to, że do zasilania podbieracza i rotora wymagany jest tylko jeden napęd. Połączenie spiralnych zębów i ślimaków na tym samym rotorze optymalizuje przepływ materiału na całej szerokości rotora, zapewniając wysoką masę beli i doskonałe cięcie.

## Kompaktowa konstrukcja

Zintegrowanie walców podających w rotorze prowadzi do bardzo spójnego i niezawodnego podawania materiału z podbieracza do rotora - co jest kolejnym plusem dla ogólnego przepływu plonu i niezawodnej wydajności maszyny.





## Prosta konstrukcja

- **Wszelchonność i elastyczność** -  
wybór zintegrowanego wirnika podającego lub zintegrowanego  
przecinarka wirnikowa z 17 ostrzami
- **Potężny** -  
wirnik o średnicy 530 mm zapewnia  
przepustowość
- **Spójny przepływ** -  
rotor ze zintegrowaną rolką podającą zapewnia  
równomierny przepływ plonów
- **Precyzyjne cięcie** -  
najwyższa jakość dzięki rotorowi do cięcia  
stożkowego
- **Ułatwienie pracy** -  
podłoga pod zespołem tnąco-podającym  
opada hydraulicznie w celu wygodnego  
usuwania zatorów

Zintegrowany wirnik jest dostępny z układem tnącym lub bez niego. Wytrzymała konstrukcja zapewnia niezawodność i niezawodność w trudnych warunkach. Zintegrowany rotor ma zintegrowane na końcach ślimaki podające, co prowadzi do znacznego zmniejszenia liczby ruchomych części. Mniejsza liczba ruchomych części przekłada się na lepsze czyszczenie, mniej czynności serwisowych i konserwacyjnych oraz dłuższą żywotność.

### Układ napędowy

Podbieracz i zintegrowany rotor są napędzane przez jeden wspólny 1 ¼-calowy łańcuch. Prosty i solidny napęd wykorzystuje tylko kilka ruchomych części, co zmniejsza zużycie i czas poświęcany na serwisowanie.



### Zrzucana podłoga

Podłoga pod rotorem tnącym i podającym opada po naciśnięciu przycisku, umożliwiając wygodne usuwanie zatorów z kabiny. Gdy podłoga jest opuszczona, wałek odbioru mocy jest uruchamiany w celu usunięcia zatoru. Następnie podłoga jest ponownie podnoszona i prasowanie jest kontynuowane.





# System tnący KRONE XCut

Precyzja ma swoją nazwę - Krone XCut



## Ostrza

Ostrza mają długie, zakrzywione krawędzie tnące, co zapewnia szczególnie oszczędne cięcie, gdy trawa jest przeciągana obok nich. Faliste krawędzie precyzyjnie tną wszystkie rodzaje roślin, a także zapewniają dłuższą ostrość. Wszystkie ostrza są identyczne i wymienne.



## Wymiana ostrzy

Aby zamontować lub zdemontować ostrza, wystarczy opuścić obudowę ostrza. Następnie należy zwolnić sprężyny wszystkich ostrzy za pomocą jednej dźwigni. Na koniec wygodnie zdejmij ostrza od góry.



## Indywidualna ochrona ostrza

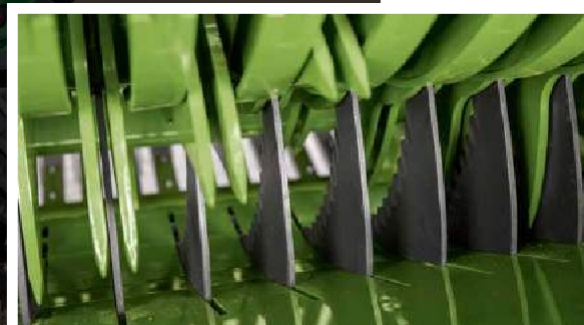
Każde ostrze jest obciążone sprężyną w celu zapewnienia indywidualnej ochrony przed uderzeniami. Za każdym razem, gdy ostrze zostanie uderzone przez obiekt, wycofuje się z przepływu materiału i automatycznie powraca do pozycji roboczej po minięciu obiektu. Pozostałe ostrza pozostają nienaruszone i kontynuują cięcie, zapewniając stałą jakość cięcia.





### Grupy ostrzy

Modele VariPack 165 XC i 190 XC są wyposażone w 17-ostrzowy system tnący. Liczba ostrzy jest wybierana ręcznie w grupach 0/8/9/17 za pomocą elementu sterującego na maszynie. Następnie użytkownik obsługuje dźwignię, która przesuwa grupę do pozycji zapewniającej długość cięcia 128 mm lub 64 mm. Zmiana jest szybka i prosta, co ułatwia dostosowanie do zmiennych warunków. Ponadto opcja używania tej samej liczby ostrzy w dwóch różnych grupach pozwala na korzystanie z ostrzy przez cały dzień - także podczas bardzo długich dni roboczych.



### Jakość cięcia

Podwójne zęby ciągną materiał w stałym przepływie przez ostrza, zapobiegając prześlizgiwaniu się łęcin i prowadząc do większej masy beli, ponieważ pocięty materiał jest belowany do większej gęstości. Spirala zapewnia brak szczytowego obciążenia układu tnącego, co przekłada się na płynną i cichą pracę.



### Sprzęgło tnące

To standardowo montowane sprzęgło łańcuchowe po prawej stronie maszyny odcina dopływ mocy do układu dolotowego, dzięki czemu operator może ręcznie obracać wirnik w celu wygodnej wymiany ostrza.



# Komora belowania KRONE

Dla maksymalnej gęstości

## Dobrze uformowane bele

- **Skuteczny** -  
gładkie pasy dla maksymalnej kompresji suchych plonów
- **Szybko** -  
belowanie z prędkością obwodową 110 m/min
- **Wygodny** -  
ciśnienie belowania i miękki rdzeń są ustawione na terminalu

Komora prasowania VariPack składa się z trzech niekończących się pasów o gładkiej powierzchni.

Taka konstrukcja sprawia, że VariPack jest specjalistyczną prasą do suchego materiału, takiego jak słoma i siano. Zestaw miękkiego rdzenia umożliwia produkcję bel do konkretnych zastosowań.



## Rozmiary bel

Gama modeli VariPack została zaprojektowana z myślą o belach o różnych średnicach. VariPack V 165 (XC) produkuje bele o średnicy 0,80-1,65 m. VariPack V 190 (XC) wytwarza bele o średnicy 0,80-1,90 m. W ten sposób wielkość bel może być dostosowana do indywidualnych potrzeb klienta, na przykład do karmienia lub suszenia.

## Ustawienie miękkiego rdzenia

Po wprowadzeniu gęstości rdzenia oraz gęstości warstwy wewnętrznej i zewnętrznej na terminalu operatora maszyna produkuje bele zgodnie z indywidualnymi wymaganiami klienta i zastosowaniami. Na przykład maksymalna gęstość jest zwykle używana do transportu na duże odległości, podczas gdy miękki rdzeń jest preferowany w zastosowaniach związanych z suszeniem.







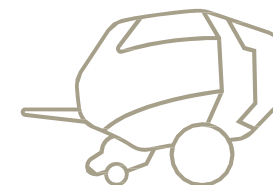
#### **Komora belowania**

Rolka startowa i dwie rolki siatki w połączeniu z płytkim kątem pasów komory zapewniają płynny start beli. Zapewniają również niezawodne zwijanie beli, gdy komora jest wypełniona po brzegi.



#### **Napędy pasów**

Masywne koła łańcuchowe i łańcuchy napędzają rolki, dzięki czemu niezawodnie przetaczają one materiał.







# System owijania siatką KRONE

Widoczna z kabiny, *niezawodna funkcjonalność*

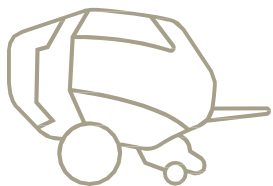


## Opakowanie netto

Opuszczana podstawka umożliwia wygodną wymianę rolki siatki. Umieszczona na niskiej wysokości, jest łatwo dostępna z jednego z dwóch stopni.

## Łatwe uzupełnianie

Wymiana rolki siatki lub sznurka jest bardzo łatwa. Wystarczy rozłożyć opcjonalną rynnę po lewej stronie i wsunąć nową rolę do uchwytu. Eliminuje to pracę mięśni podczas wymiany rolek, ponieważ nie trzeba już podnosić ciężkiej rolki do kołyski.



## Szybkie przełączanie

- **Wszechstronność i elastyczność** - stosowanie siatki i sznurka
- **Prosto** - siatka łatwo przechodzi przez sztywny podajnik siatki
- **Doskonała widoczność** - operator obserwuje proces w ruchu
- **Łatwe użytkowanie** - podawanie siatki/filmu rozpoczyna się automatycznie po napełnieniu komory

System owijania sznurkiem/siatką VariPack jest prosty, niezawodny i łatwy w obsłudze. Opcjonalna zsuwnia siatki ułatwia obsługę ciężkiej rolki siatki. Składa się i opuszcza, aby pomieścić rolkę i wsuwa ją do kołyski. Sztywny podajnik siatki ułatwia podawanie siatki do komory. Zapasowe rolki z siatką i sznurkiem są przechowywane na maszynie, aby zapewnić ciągłość pracy podczas długich dni roboczych.

### Owijka siatkowa - prostota konstrukcji

Świeża rolka zsuwa się po rynnie do kołyski. To nie może być łatwiejsze dla operatorów. Następnie siatka jest przewlekana do komory, co jest również łatwe dzięki sztywnemu podajnikowi siatki. Następnie siatka przechodzi przez huśtawkę i trafia do komory.

### Zapasowa siatka

Po każdej stronie maszyny znajduje się miejsce do przechowywania jednej rolki siatki. Zapewnia to duży zapas siatki na długie dni pracy.



# Wyrzutnik bel KRONE

Gotowość do zrolowania kolejnej beli w ciągu kilku sekund

## Krótkie przestoje

- **Swift** -  
krótsze niż pięciosekundowe cykle  
otwierania/zamykania
- **Wydajny** -  
siłowniki hydrauliczne z amortyzacją końca  
skoku

Najwyższa gęstość i wydajność to wyróżniające się cechy VariPack. Co więcej, modele te wyróżniają się również prostą konstrukcją i wzorową dostępnością. Wszystko to przekłada się na wyjątkowo łatwy serwis i konserwację. Siłowniki hydrauliczne, które obsługują tylne drzwi, mają amortyzację końca skoku, co zapewnia szybkie cykle rozładunku i maksymalną przepustowość. Opcjonalny wyrzutnik bel jest dostępny do kontrolowanego odkładania bel również na zboczach.



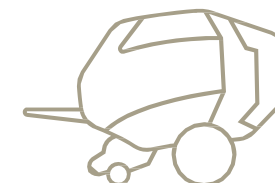
### Tylna kłapa

Alarm dźwiękowy sygnalizuje koniec cyklu owijania siatką. Następnie operator otwiera tylne drzwi, uruchamiając szpulę. Bela zostaje zrzucana, a drzwi zamykają się. Trwa to zaledwie kilka sekund, zanim ciągnik ponownie ruszy.



### Wyrzutnik bel

Utrzymywanie postojów na jak najkrótszym poziomie ma kluczowe znaczenie dla wysokiej produktywności pras rolujących. Dlatego ważne jest skuteczne i szybkie rozładowywanie beli - zadanie to niezawodnie wykonuje opcjonalny wyrzutnik bel. Jednocześnie wyrzutnik został zaprojektowany tak, aby zapewnić optymalny dostęp do noży.





# Różne modele

Najlepsza *Średnica beli*

## VariPack V 165 (XC)

Najbardziej kompaktowym modelem w gamie jest VariPack V 165 (XC), który ma specjalnie zaprojektowaną komorę do belowania bel o średnicy 0,80-1,65 m.



## VariPack V 190 (XC)

Kolejnym modelem jest VariPack V 190 (XC). Komora w tym modelu produkuje bele o długości 0,80 m i 1,90 m.



## Wybierz

- **Wszechstronność** - cztery modele z lub bez systemu tnącego zapewniają różne średnice beli
- **Zmienna** - elastyczne średnice 0,80-1,65 /1,90 m
- **Wygodny** - średnice beli są ustawiane na terminalu

Gama VariPack obejmuje cztery modele - kompaktowy VariPack 165 (XC) i duży VariPack 190 (XC). Różnica między tymi modelami polega na systemie cięcia i wielkości komory prasowania.



### Łatwa konfiguracja

Regulacja średnicy beli jest tak prosta, jak to tylko możliwe. Wystarczy wprowadzić docelowy rozmiar w krokach co 1 cm do terminala. Ta wygodna funkcja umożliwia dostosowanie beli do konkretnych zastosowań.



### Wytrzymałe i przyczepne paski

Rdzeń VariPack składa się z trzech niekończących się pasów do belowania. Wykonane z gumy z dwiema warstwami tkaniny, pasy te oferują maksymalną elastyczność i wytrzymałość dla maksymalnej żywotności. Przyczepny materiał w połączeniu ze specjalną konstrukcją powierzchni pasów zapewnia doskonały kontakt pasa z plonem i brak poślizgu, co przekłada się na niezawodną pracę maszyny.





# Małe opony i wąski dyszel

Przekłada się to na dużą zwinnność

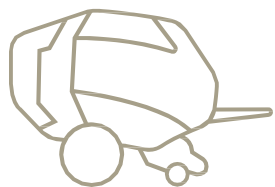


## Opony

Wybierz jedną z trzech różnych opcji opon flotacyjnych dla VariPack. Standardowy rozmiar to 15.0/55-17 10 PR, a 500/50-17 10 PR lub 500/55-20 12 PR są dostępne jako opcje.

## Opcjonalny hamulec

VariPack porusza się na pojedynczej osi, która standardowo nie ma hamulców, ale jest dostępna z opcjonalnym układem hamulcowym.





## Optymalna obsługa

- **Wybór zaczepu** - różne opcje mocowania dla wszystkich warunków
  - **Delikatne stąpanie** - trzy opcje opon zapewniają optymalną ochronę murawy
  - **Bezpieczne zatrzymanie** - układ hamulcowy jest dostępny jako opcja
- VariPack jest maszyną do szybkiego przemieszczania się między polami, na pofałdowanym i grząskim terenie oraz do łatwego manewrowania w ciasnych przestrzeniach. Szeroka gama dodatkowych opcji zapewnia, że KRONE Vari-Pack jest doskonale przystosowana do pracy w specyficznych warunkach.

### Pierścień zaczepu

VariPack ma standardowy pierścień zaczepu 40 mm do montażu dolnego lub górnego. Dyszel z łatwością dostosowuje się do wysokości. Ponadto dostępne są trzy dodatkowe opcje zaczepu, aby zaspokoić różne potrzeby w określonych krajach.



### Zaczep kulowy

Zaczep kulowy 80 jest również dostępny dla VariPack do mocowania dolnego. Gwarantuje to płynną jazdę, lepszą zwrotność i minimalne zużycie.





# Akcesoria

Do każdego rodzaju warunków

## Doskonały poziom specyfikacji

- **Wszechstronność i elastyczność** - stosowanie siatki i sznurka

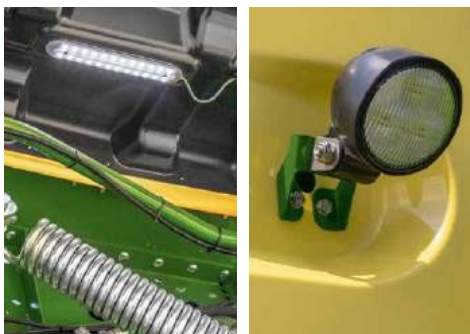
- **Wygodny** -

Oświetlenie robocze LED i system kamer CCTV dla pełnej kontroli

- **Smart** -

Technologia wykrywania wilgoci zapewnia operatorowi aktualne informacje

VariPack został zaprojektowany z myślą o maksymalnej wydajności i gęstości. Dostępnych jest wiele opcji, które pomagają zwiększyć produktywność w specjalnych warunkach. Na przykład oświetlenie robocze i kamera zapewniają zawsze dobrą widoczność nad maszyną, a czujnik wilgotności informuje o aktualnym poziomie wilgotności plonu.



### Pakiet oświetlenia LED

Pakiet ten zwiększa komfort i obejmuje światła robocze LED dla wszystkich punktów serwisowych i konserwacyjnych oraz paski odblaskowe pod panelami, a także tylne światła. Światła te są przydatne podczas wymiany rolek siatki i czyszczenia maszyny w nocy. Ponadto poprawiają widoczność wokół maszyny, a także ogólne bezpieczeństwo w terenie.

### System wykrywania wilgoci

Czujnik wilgotności dostarcza dokładnych informacji na temat jakości zebranego materiału, dzięki czemu operator może wybrać odpowiedni nacisk belowania. W tym samym czasie można wybrać owijanie lub jego brak.

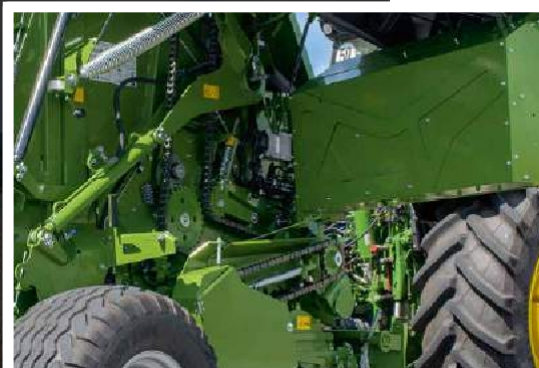
### System kamer

Kamera monitoruje zespoły maszyny i jej bezpośrednie otoczenie, zwiększając tym samym komfort operatora i bezpieczeństwo na drodze. Obraz z kamery jest wyświetlany na oddzielnym ekranie lub na terminalu CCI.



#### **System wiązania sznurkiem**

Jest to opcja, którą można dodać do standardowej owijarki siatką. Maszyna będzie wtedy wyposażona w pojemnik na sznurek po jednej stronie, który przechowuje dwanaście kulek sznurka, zapewniając wystarczający zapas sznurka podczas długich dni roboczych.



#### **Łatwe serwisowanie maszyny do sznurka**

Wystarczy wyciągnąć pojemnik na sznurek, aby uzyskać łatwy dostęp do wszystkich punktów serwisowych i napędów w celu ich wyczyszczenia.



#### **Roleki czyszczące**

VariPack jest dostępny z dwoma rolekami czyszczącymi. Czyszczą one taśmy i rolki prowadzące, zapewniając stały przepływ mocy do taśm. Jedna z dwóch rolek czyszczących jest zasilana, aby zagwarantować optymalną wydajność.

*Te opcje są z pewnością warte inwestycji.*

# Łatwe serwisowanie

Mniej czasu po wyciągnięciu na serwis i konserwację **maksymalna niezawodność**



## Smarownica łańcucha

Łańcuch napędowy jest smarowany automatycznie, co zapewnia cichą pracę i długą żywotność. Pompa tłokowa z łatwą regulacją umożliwia odpowiednie smarowanie każdego łańcucha.



## Zgrupowane smarowniczki

Wszystkie punkty smarowania w VariPack są pogrupowane w banki smaru, co zapewnia wygodne i szybkie serwisowanie oraz dłuższą żywotność maszyny.



## Łańcuchy napędowe

KRONE jest pierwszym producentem, który zastosował tylko trzy łańcuchy napędowe do napędu wszystkich zespołów, co oczywiście zmniejsza również liczbę części zużywających się. Ponadto luz łańcucha jest łatwo regulowany przez automatyczne napinacze łańcucha ze skalą.

## Duża trwałość

- **Łatwo dostępny** - Wszystkie punkty serwisowe są łatwo dostępne
- **Wygodny** - automatyczne smarowanie łańcucha i zgrupowane smarowniczki
- **Unikalny** - zaledwie trzy łańcuchy napędzają wszystkie zespoły
- **Praktyczne** - automatyczne napinacze łańcucha ze skalą są łatwe w regulacji

VariPack został zaprojektowany jako prosta maszyna, w której wszystkie punkty serwisowe i konserwacyjne są łatwo dostępne. Wszystkie punkty smarowania są zgrupowane, a łańcuchy są automatycznie smarowane - szczególnie, które skracają czas serwisowania i zwiększają produktywność. Kolejnym udogodnieniem są automatyczne napinacze trzech łańcuchów napędowych.







### **Kroki**

Dwa stopnie z przodu zapewniają wygodny dostęp do modułu siatki/sznurka. Wymiana rolek siatki, a także czyszczenie i serwisowanie są teraz łatwe i wygodne.



### **Stanowisko**

VariPack jest standardowo wyposażony w mechaniczny stojak. Zapewnia to bezpieczną stabilność po zaparkowaniu. Można go odchylić na bok, aby zapewnić duży prześwit podczas zbioru dużych ilości pokosów.



# Terminale KRONE

Przejrzysta, intuicyjna i wygodna obsługa



## Jednostka sterująca DS 100

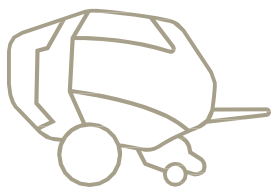
Jednostka sterująca DS 100 steruje wszystkimi funkcjami VariPack z wygodnej kabiny. Przyciski są pogrupowane w sposób umożliwiający intuicyjną obsługę bez patrzenia, dzięki czemu można skupić się na maszynie.

## Terminal DS 500

Terminal DS 500 posiada przyjazny dla użytkownika ekran dotykowy o przekątnej 5,7 cala, dwanaście przycisków i pokrętkę z tyłu. Urządzenie jest używane nie tylko do VariPack, ale także do wszystkich innych maszyn KRONE. Jeszcze większy komfort zapewnia joystick AUX, który jest dostępny jako dodatek do DS 500.

## Terminal CCI 800

CCI 800 to terminal ISOBUS z 8,0-calowym ekranem dotykowym i 12 przyciskami funkcyjnymi. Można go rozszerzyć o joystick lub system kamer dla optymalnego komfortu operatora. Wyboru funkcji dokonuje się poprzez naciśnięcie ikony po lewej stronie.





## Prosta obsługa

- **Dokonaj wyboru -**  
Nasze jednostki sterujące spełniają wszystkie potrzeby
- **Wygodny -**  
Przejrzysty i przyjazny dla użytkownika interfejs
- **Kompatybilność -**  
terminal ISOBUS ciągnika jest standardowym wyposażeniem
- **Opcja -**  
TIM Tractor Implement Control pozwala prasie sterować ciągnikiem

**Elektronika pokładowa Comfort firmy KRONE usprawnia i przyspiesza wszystkie etapy prasowania, sprawiając, że korzystanie z prasy staje się przyjemnością. Można wybrać z różnych terminali KRONE jednostkę, która najbardziej odpowiada użytkownikowi.**



### Terminal CCI 1200

Oferując duży 12,1-calowy kolorowy ekran dotykowy, terminal ten ma dwa widoki obok siebie, jeden widok pokazujący obraz z kamery, a drugi poszczególne funkcje maszyny. CCI 1200 to terminal ISOBUS, który jest uniwersalnie kompatybilny z różnymi maszynami i markami.



### Dowolny terminal ISOBUS w ciągniku

Do obsługi VariPack można również użyć terminala w ciągniku kompatybilnym z magistralą ISOBUS. Jeśli ciągnik jest wyposażony w terminal ISO-BUS, dodatkowy terminal w kabinie nie będzie potrzebny.



### Opcjonalnie TIM - prasa zarządza ciągnikiem

TIM (Tractor Implement Management) to opcja, która pozwala maszynie komunikować się z ciągnikiem i sterować nim. Oznacza to, że prasa automatycznie zatrzymuje ciągnik, aby rozpocząć cykl wiązania, otwiera tylne drzwi po zakończeniu wiązania i zamyka drzwi po złożeniu beli. TIM zmniejsza zmęczenie operatora, przestoje, zużycie paliwa i prowadzi do bardziej jednolitych bel oraz zwiększa produktywność.

# Dane techniczne

## Zmienna średnica beli z lub bez systemu zgniatania



|  |  | Prasy zwijające   |                                   |   |                                   |     |
|--|--|---|-----------------------------------|---|-----------------------------------|-----|
|  |  | VariPack V 165  | VariPack V 165 XC                 | VariPack V 190                                  | VariPack V 190 XC                 |     |
| <b>Rozmiar beli (średnica x szerokość)</b>   | ok. m  | 0.80 - 1.65 x 1.20 (2'8"-5'5" / 3'11")  |                                   | 0.80 - 1.90 x 1.20 (2'8"-6'3" / 3'11")          |                                   |     |
| <b>Przecinarka wirnikowa XCut</b>            | nominalna długość cięcia z połową liczby ostrzy w pracy nominalnej | ok. mm  | -                                 | 128   | -                                 | 128 |
|  | długości cięcia z 17 ostrzami                                      | ok. mm  | -                                 | 64  | -                                 | 64  |
| <b>Wymiary maszyny (dł. x szer. x wys.)*</b> | ok. m  | 4,90 x 2,59** x 2,98<br>(16'1" x 8'6"*** x 9'9")  |                                   | 5,00 x 2,59** x 3,05<br>(16'5" x 8'6"*** x 10') |                                   |     |
| <b>Moc ciągnika***</b>                       | ok. kW/KM  | 67/90   |                                   | 67/90   |                                   |     |
| <b>Mocowanie ciągnika</b>                    | Pierścień zaczepu 40 mm  |   | Standard                          |   | Standard                          |     |
|  | 80 zaczep kulowy   |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
| <b>Szerokość robocza odbioru</b>             | Ok. m  | 2.15 (7'1")   |                                   | 2.15 (7'1")                                     |                                   |     |
| <b>System owijania</b>                       | Netto  |   | Standard                          |   | Standard                          |     |
|  | Siatka i sznurek   |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
| <b>Osie</b>                                  | Pojedyncza oś bez hamulca  |   | Standard                          |   | Standard                          |     |
|  | Pojedyncza oś z pneumatyką / parkowaniem / hamulec hydrauliczny    |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
| <b>Opony</b>                                 | 15.0/55-17 10 PR   |   | Standard                          |   | Standard                          |     |
|  | 500/50-17 10 PR  |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
|  | 500/55-20 12 PR  |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
| <b>Terminale operatorskie</b>                | DS 100   |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
|  | DS 500   |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
|  | CCI 800  |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
|  | CCI 1200   |   | Opcja                             |   | Opcja                             |     |
| <b>Układ hydrauliczny</b>                    |  | 2<br>+ bezpłatny zwrot  | sa1 sa, 1 da<br>+ bezpłatny zwrot | 2<br>+ bezpłatny zwrot                          | sa1 sa, 1 da<br>+ bezpłatny zwrot |     |
| <b>Akcesoria opcjonalne</b>                  |  | System kamer, łańcuch blokujący, światła robocze LED; czujnik wilgoci, wybór pierścieni zaczepu, zapasowe ostrza, przedłużona gwarancja |                                   |   |                                   |     |
| <b>Certyfikat AEF dla</b>                    |  | UT, AUX-N, TC-BAS, TIM  |                                   | UT, AUX-N, TC-BAS, TIM                          |                                   |     |

# Siatka do owijania KRONE



Poddejmuje **każde wyzwanie**

## Idealnie owini te

- **Zawsze prawidłowe opakowanie -**  
Oryginalne owijki siatkowe i foliowe KRONE
- **Wysokiej jakości materiał -**  
odporny na rozdarcie i przebicie
- **Dopasowanie -**  
Odpowiednia jakość dla wszystkich warunków zbiorów
- **Spokój ducha -**  
Idealne bele dla doskonałych wyników zbiorów

**Doskonałe pakowanie bel KRONE - polegaj na oryginalnym produkcie.**

**Istnieje wiele powodów, dla których warto wybrać oryginalne owijarki siatkowe i folie do kiszonki. Oryginalne owijarki znacznie obniżają koszty bel, chronią cenne plony i zapewniają wyższą jakość paszy. Doskonałe opakowanie bel KRONE przynosi korzyści.**



### **KRONE doskonały StrongEdge**

Jest to wyjątkowo mocna siatka wśród produktów KRONE do owijania siatką. Przeplatając dwie nici osnowy w pojedynczą nić, uzyskujemy doskonałą odporność na rozdarcie, większe o c z k a i doskonałą odporność na promieniowanie UV. Te właściwości sprawiają, że jest to idealna opcja do odzyskiwania silnych upraw w regionach o dużym nasłonecznieniu. Specjalnie opracowana, aby spełnić wymagania wysoce skompresowanych bel VariPack, oferuje doskonałą odporność na rozdarcie 320 kgf.

### **KRONE excellent Edge X-tra**

Wypróbowany i sprawdzony system KRONE excellent Edge X-tra jest idealny dla wszystkich rodzajów upraw i wszystkich pras zwijających i zakrywa belę nieco poza jej krawędziami. Doskonała technologia rozrzucania od krawędzi do krawędzi chroni cenne plony i zapewnia optymalne wyniki.

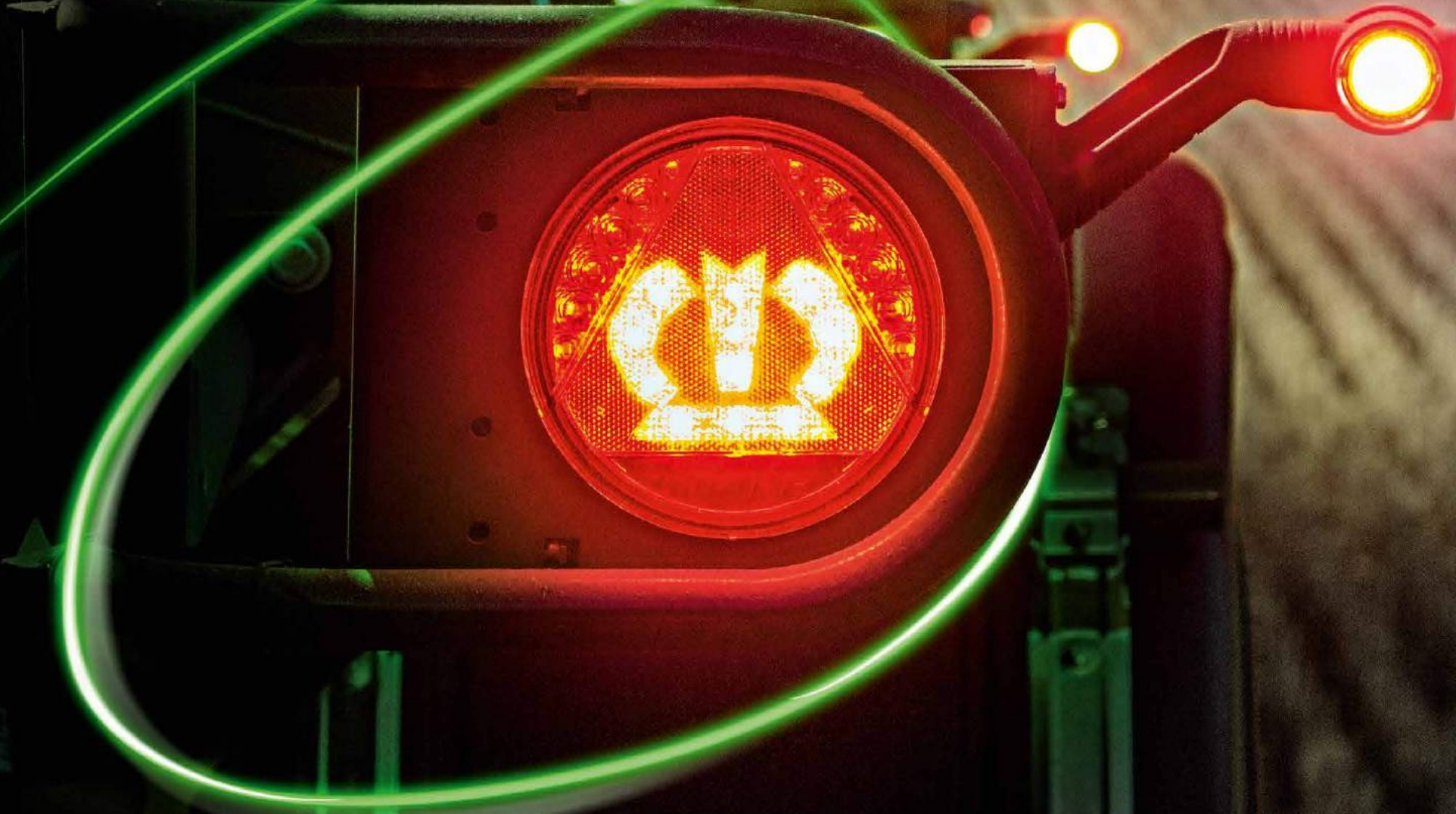
### **KRONE doskonały SmartEdge<sup>2</sup>**

Aby móc zaoferować dobrą alternatywę klientom, którzy mają proste wymagania dotyczące produktu, opracowano "inteligentną" wersję naszych sprawdzonych, wysokiej klasy owijarek siatkowych excellent Edge X-tra - KRONE excellent SmartEdge<sup>2</sup>. Jest to owijarka siatkowa o dobrym stosunku kosztów do korzyści, która przy rozsądnej cenie znacznie przewyższa podstawowe wymagania jakościowe i osiąga dobre wyniki w dowolnym momencie.





 zostań #KRONECTED     



PL - VariPack - 12/23 - 209024830

Dealer KRONE

 **KRONE**

**Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG**  
Heinrich-Krone-Straße 10  
D-48480 Spelle  
Telefon: +49 (0) 5977 935-0  
info.ldm@krone.de | www.krone-agriculture.com

AGROEKO SP. Z O.O.  
ul. Raciborska 109 48-130 Kietrz  
NIP: 7543117419  
tel. 77 471 17 65-67