

## KALAXY

Korzystna  
inwestycja  
– szybki  
zwrot  
nakładów



## OSZCZĘDZAJ CZAS I OBNIŻ KOSZTY PRACY NA ETAPIE WYKAŃCZANIA

**Czy docinanie wydruków pochłania najwięcej wysiłku i czasu w Twojej drukarni? Jeśli tak, to wysokiej jakości automatyczny trymer tnący XY marki Kala to odpowiedź na Twoje potrzeby. Dzięki temu, że szybko i łatwo tnie role na prostokątne arkusze, pomoże odblokować ograniczenia w Twojej produkcji.**

- solidna budowa, dostępne w trzech różnych opcjach dopasowanych do różnych budżetów i urządzeń drukujących
- najszybsze rozwiązanie do wycinania kwadratów, dzięki któremu możesz swój ploter frezujący wykorzystać przy wycinaniu bardziej wymagających i finezyjnych kształtów.
- idealny do wycinania wielu różnych rodzajów mediów – papieru, folii, tapet, płótna, podłoży laminowanych, cienkich i grubych materiałów banerowych z PCV, poliwęglanów itd.

## TRZY WYJĄTKOWE MODELE W SPRZEDAŻY

### KALAXY II

Nasz podstawowy model - znakomity do wykonywania podstawowych cięć, gdzie wysoka precyzja przy odcinaniu w osi Y nie jest potrzebna.



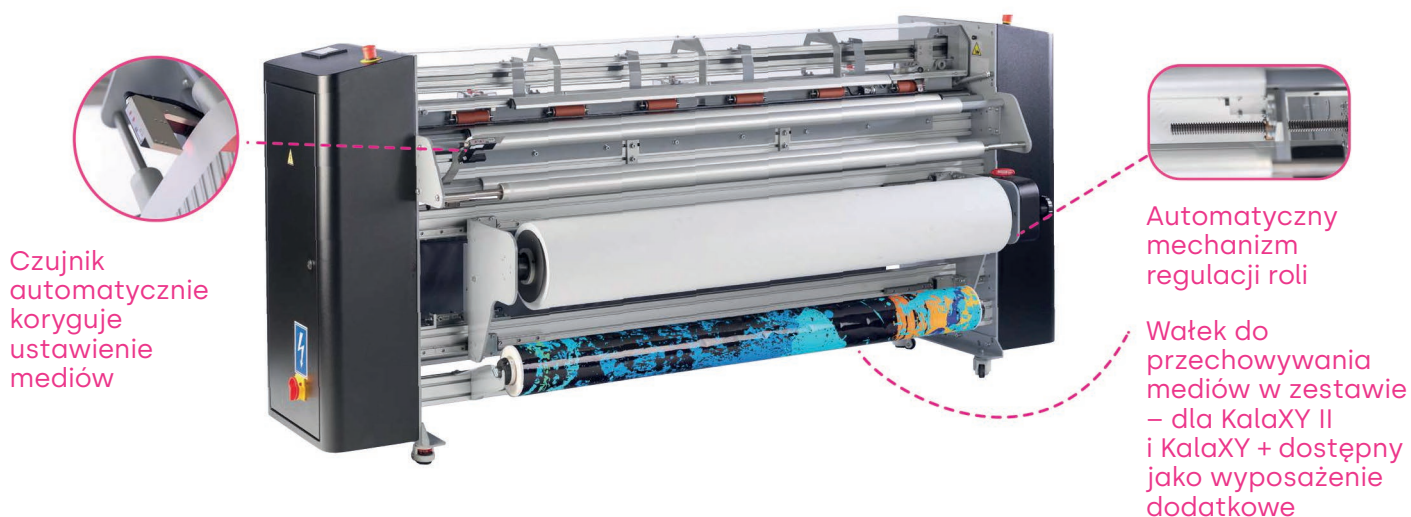
### KALAXY PLUS

Posiada tę samą specyfikację, co zaawansowany model KalaXY V2, plus dodatkowo ręczną regulację całego zestawu ostrzy do odcinania w osi Y, którymi można sterować w trakcie pracy i korygować wszelkie błędy spowodowane nieprawidłowym ustawieniem zadrukowanej roli.



### KALAXY PRO

Kompletny zestaw ostrzy tnących Y może być regulowany ręcznie w trakcie pracy, aby skorygować wszelkie błędy spowodowane nieprawidłowym ustawieniem wydruku. Posiada funkcję automatycznej korekty krawędzi mediów.



# DWIE METODY PRECYZYJNEGO CIĘCIA

## DOCINANIE W OSI X

KalaXY oferuje wiele różnych trybów docinania, które łatwo zaprogramować na czytelnym dotykowym ekranie. Docinanie horyzontalne, inaczej docinanie w osi X, wykonywane jest automatycznie na podstawie odczytów markerów cięcia lub w stałych, zaprogramowanych odstępach. Markery cięcia w postaci linii pojedynczych lub podwójnych można z łatwością wygenerować w większości programów RIP dostępnych na rynku.

Urządzenie rozpoznaje również markery zatrzymujące. Maszyna zatrzyma się automatycznie po odczytaniu markera zatrzymującego umieszczonego w pliku wydruku. Marker ten można wygenerować w oprogramowaniu RIP lub wstawić ręcznie. Umożliwia to ręczne zresetowanie położenia ostrza Y do pozycji wymaganej dla kolejnej serii wydruków na tej samej roli.



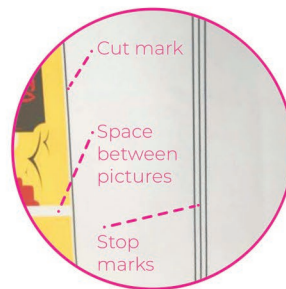
Samoostrzące się ostrze w osi X z czujnikiem odczytującym markery oraz ostrzem kontrującym. Dostępne są dwa ostrza o różnych średnicach, przeznaczone do różnego rodzaju docinanych mediów. Wymiana ostrzy przez operatora jest łatwa i szybka, a ich cena – przystępna.



Czujnik odczytujący markery.



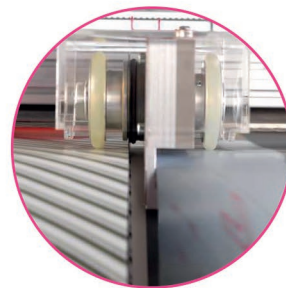
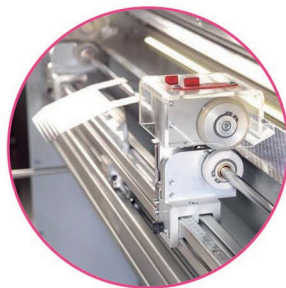
Ręczna korekta kąta docinania w osi X – krawędź cięcia X może zostać skorygowana ręcznie w celu dopasowania jej do markerów na wydruku, po jego wprowadzeniu do urządzenia.



Markery cięcia można wygenerować w oprogramowaniu SAI lub Caldera, lub w każdym innym programie do przetwarzania rastrowego.

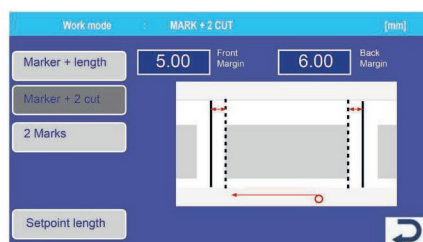
## DOCINANIE W OSI Y

Ostrza wertykalne (tnące w osi Y) są ustawiane ręcznie. Urządzenie posiada trzy uchwyty na ostrza Y – dwa na ostrza pojedyncze i jeden na ostrze podwójne. W opcji dostępne są dodatkowe pojedyncze lub podwójne uchwyty na ostrza. Urządzenie posiada prowadnice do odprowadzania dociętych arkuszy. Wymiana ostrzy Y jest łatwa i szybka, a ostrza dostępne są w przystępnych cenach.



## ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

Przyjazny użytkownikowi panel sterujący jest czytelny i łatwy w obsłudze. Oprogramowanie dostępne jest w polskiej wersji językowej. Zawiera funkcje umożliwiające wybór prędkości i trybu cięcia, parametrów cięcia takich jak prędkość i przyspieszenie oraz liczba wyciętych sztuk. Informuje również, kiedy urządzenie wymaga serwisu.



## DANE TECHNICZNE PODAWANIE MEDIÓW

Role z mediami montowane są na 3-calowym wale Kala kompatybilnym z naszymi laminatorami 1650. Ciężkie role są podtrzymywane przez wał w stabilnej pozycji, dzięki czemu nie opierają się na kartonowym trzpieniu, co mogłoby spowodować marszczenie się i brak precyzji. Maks. średnica 25 cm, maks. waga 50 kg. Jeśli szukasz urządzenia do podnoszenia roli, sprawdź nasz RollJack



## BEZPIECZEŃSTWO I KONSERWACJA

### BEZPIECZEŃSTWO

Urządzenie KalaXY spełnia wszystkie wymogi nałożone przez dyrektywy maszynowe. Mechanizm docinania w osi X jest zabezpieczony osłoną z plexi sterowaną czujnikami.

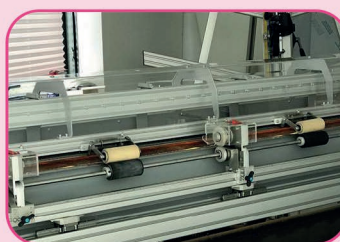
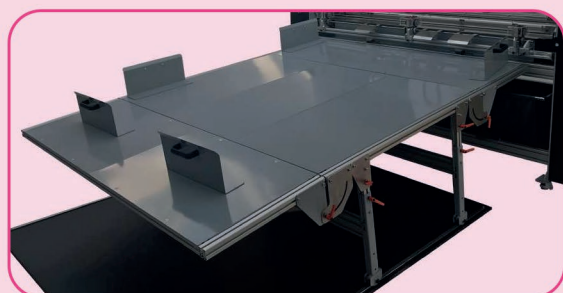
### KONSERWACJA

Wymiana ostrzy przez operatora jest łatwa, nie ma więc konieczności zlecenia kosztownej operacji konserwacji. Dodatkowo wymagane jest tylko czyszczenie i smarowanie określonych części.

## AKCESORIA DODATKOWE

### Stół odbierający media

Stół umieszczony na prowadnicach złożonych z trzech składanych części odpowiadających długości wydruków, z magnetycznymi ogranicznikami. Maksymalna długość 2,4 m.



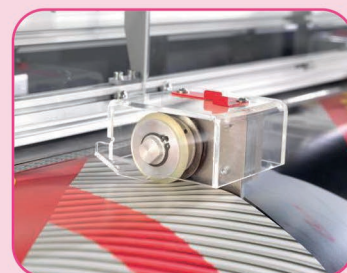
### Dodatkowe prowadnice dla większej precyzji docinania w osi Y

Prowadnice te składają się z jednego gumowego wátka napędzanego wátłem napędowym ostrza Y oraz rolki dociskowej przytrzymującej media i prowadzącej je po docięciu w osi Y. W znaczący sposób poprawiają dokładność docinania, w szczególności w przypadku śliskich mediów.

Kod: XYRL, zestaw składający się z 1 rolki napędowej i 1 rolki dociskowej

### Dodatkowe uchwyty na ostrza tnące, pojedyncze lub podwójne

Zestaw zawiera również prowadnicę mediów.



	KalaXY V2	KalaXY V2 PLUS	KalaXY V2 PRO
Maksymalna grubość materiału		1 mm	
Maksymalna szerokość robocza		1650 mm	
Średnica i waga rolki		250 mm — 50 kg	
Prędkość robocza		do 18 m	
Wymagania elektryczne		110 V/1200 W — 230 V/600 W — 50-60 Hz	
Panel sterowania z ekranem dotykowym		polski	
Dokładność cięcia poprzecznego		+/- 1 mm	
Regulowana prędkość		od 1 do 18 m/mn	
Tryby cięcia		rozpoznawanie znaków, ustawianie długości	
Elektryczna regulacja zestawu ostrzy Y		✓	✓
Automatyczne wyrównanie krawędzi nośnika			✓
Całkowite wymiary	262 x 73 x 120	262 x 73 x 120	262 x 83 x 120
Waga	254 kg	284 kg	334 kg
Wymiary do wysyłki	275 x 80 x 152	275 x 80 x 152	275 x 102 x 152
Waga do wysyłki	370 kg	400 kg	450 kg
Gwarancja		1 rok	

Made in Poland