

 **UNIA**

DELTA

SIEWNIK DO KUKURYDZY



[uniamachines.com](http://uniamachines.com)



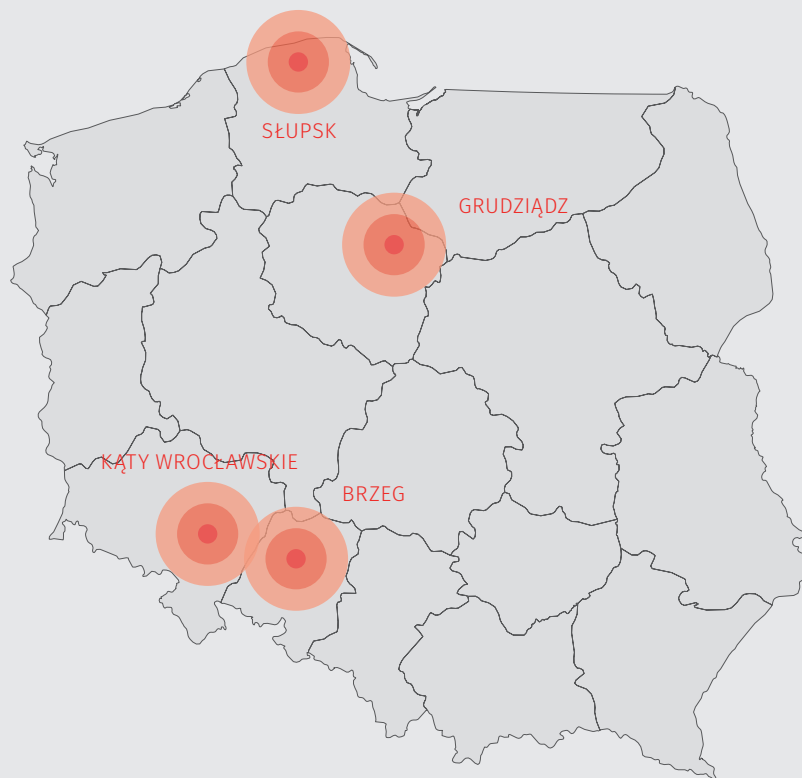
UNIA Sp. z o.o. to polski producent oferujący największą w Europie, kompleksową, gamę produktów skierowaną dla rolnictwa.

Posiadamy 4 nowoczesne fabryki, wyposażone w światowej klasy sprzęt produkcyjny, oraz historię i wiedzę sięgającą blisko 140 lat. To w naszej fabryce powstał pierwszy na świecie kultywator i pług obrotowy.

Nasze produkty, poprzez wyspecjalizowanych partnerów handlowych, trafiają do rolników w ponad 60 krajach świata, na każdym kontynencie.

Dzięki tej wiedzy, oferujemy naszym klientom nie tylko nowoczesne maszyny, ale również najlepsze rozwiązania agronomiczne stosowane na najbardziej wymagających rynkach światowych.

Oferujemy kompleksową ofertę sprzętu rolniczego: maszyny uprawowe – pługi i agregaty uprawowe, siewniki i agregaty uprawowo-siewne, rozsiewacze i rozrzutniki, prasy i owijarki, opryskiwacze i kombajny do ziemniaków, aż po technologię do przechowywania ziarna.



**4**

ZAKŁADY  
PRODUKCYJNE

**11,5 ha**

POWIERZCHNI  
PRODUKCYJNEJ

**1200**

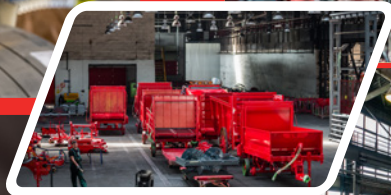
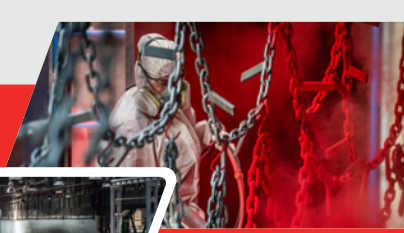
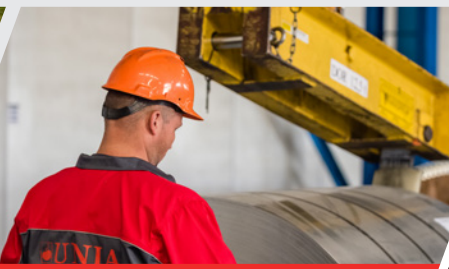
PRACOWNIKÓW

**700**

POZYCJI  
W OFERCIE

**60**

RYNKÓW  
ZBYTU



# SIEW KUKURYDZY

Siew kukurydzy to jeden z najważniejszych zabiegów agrotechnicznych w jej uprawie, bo przekłada się na liczbę i rozmieszczenie roślin na polu. Warto więc precyzyjnie się do niego przygotować. W przypadku kukurydzy najczęściej siejemy punktowo, utrzymując jednakowy odstęp pomiędzy roślinami. Najlepiej w tym sprawdzają się siewniki pneumatyczne podciśnieniowe.

Siewnik DELTA produkowany przez UNIEŁ to oferta skierowana dla mniejszych i średnich gospodarstw nastawionych na uprawę kukurydzy na ziarno lub na kiszonkę. Na sezon 2023 UNIA przygotowała siewnik DELTA w specjalnej kompletacji. Czterosekcyjny siewnik zbudowany jest na 3 metrowej ramie będzie posiadał w standardzie podsiewacz nawozów wykonany z blachy kwasoodpornej, redlice siewne na sekcji i na podsiewaczu będą dwutalerzowe, a nad prawidłowym działaniem siewnika będzie czuwał komputer wyposażony w fotkomórkę.

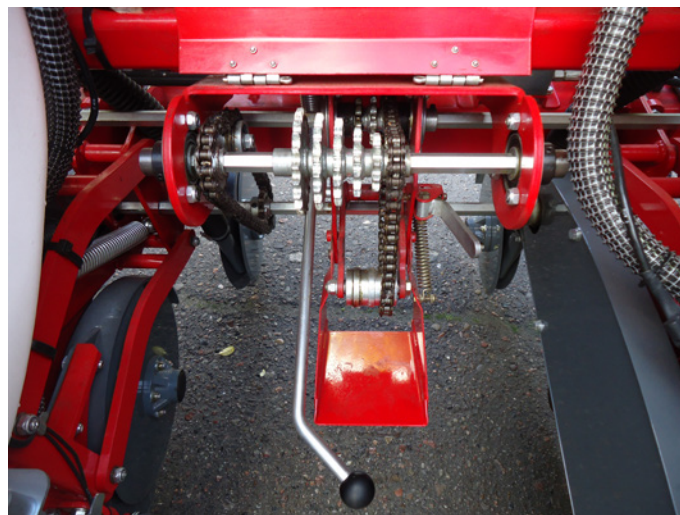
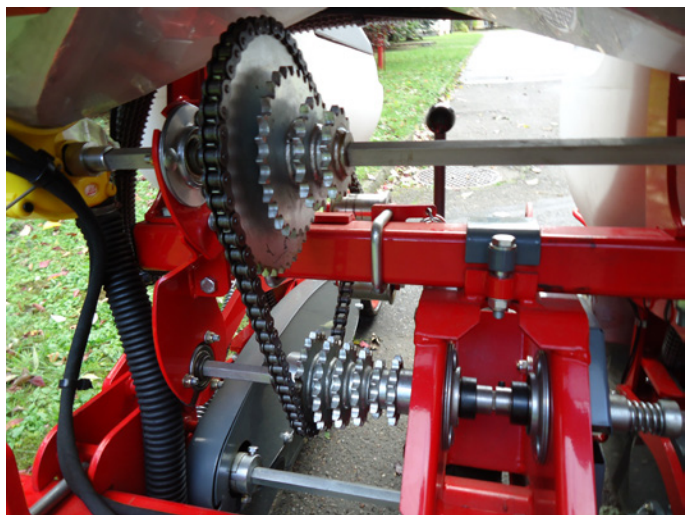




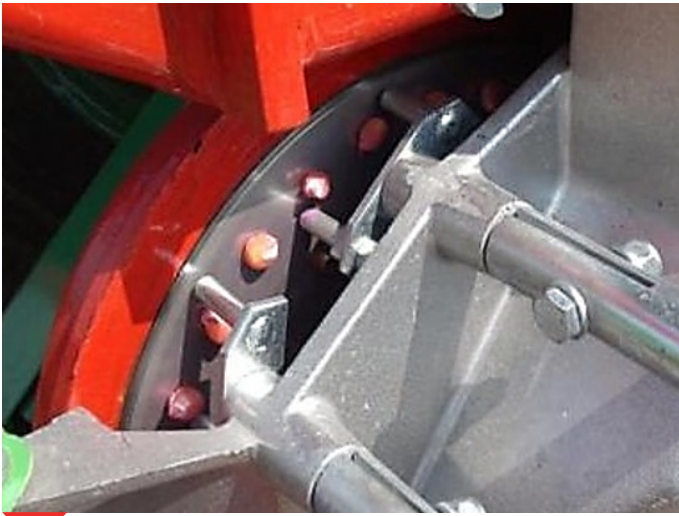
# SEKCJA WYSIEWAJĄCA



Kompaktowa sekcja wysiewająca na równoległoboku zapewnia bardzo dobre kopiowanie terenu.



Obsadę nasion oraz dawkę nawozu ustala się poprzez zmianę przełożenia w przekładni zębatej. Oczywiście służą do tego oddzielne wałki napędowe – górny odpowiada za wysiew nawozu, natomiast dolny za nasiona. W środkowej części siewnika znajduje się wałek napędowy. W wersji 4 sekcyjnej połączony jest on z dwoma kołami napędowymi umieszczonymi pomiędzy sekcjami, zapewniając przeniesienie napędu na nierównej powierzchni.



Cztery selektory pojedynkują nasiona, dzięki temu otrzymujemy dokładny punktowy wysiew bez przepustów. Dźwignie selektorów zamocowane są po zewnętrznej stronie korpusów wysiewających.



# REDLICE TALERZOWE



Redlice nawozowe są regulowane, dzięki czemu możemy dokładnie ustawić głębokość siewu i odległość od wysiewanych nasion.



Dwutalerzowe redlice na sekcji wysiewającej oraz na podsiewaczu nawozów zapewniają bezproblemowy wysiew nawet w trudnych warunkach siewu uproszczonego.





Za sekcją wysiewającą znajdują się elementy zagarniające bruzdę siewną.



Kółka podporowe tworzą skonsolidowaną górkę, a nasiona są odpowiednio zagęszczone.

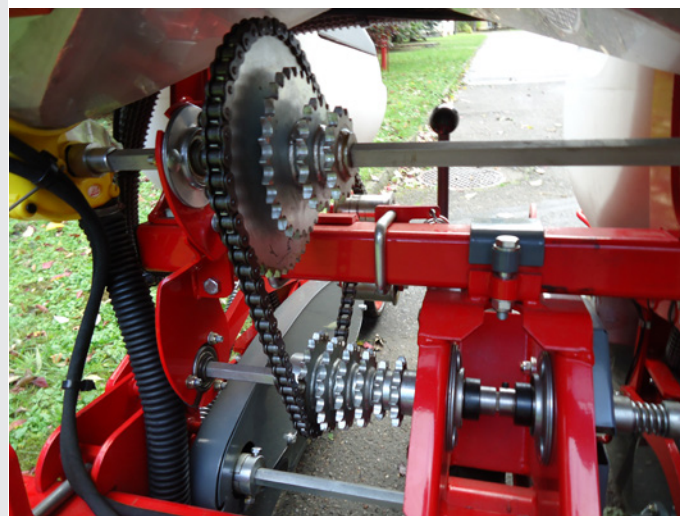


# PODSIEWACZ NAWOZÓW

Duży, jednolity zbiornik na nawóz o pojemności 750 litrów wykonany jest z blachy kwasoodpornej, co zdecydowanie wpływa na utrzymanie go w dobrym stanie ze względu na silne działanie nawozów. Jest odporny na działanie korozji, łatwiejszy w zabezpieczeniu po skończonych zasiewach. Jednolity zbiornik jest dużą zaletą podczas załadunków z worków typu BIG-BAG. Nawóz dozowany jest za pomocą przekładni zębatych oraz specjalnych osłoniętych aparatów wysiewających. Dokładnie odmierzona dawka nawozu wysiewana jest redlicą dwutarczową do której nawóz doprowadzany jest elastycznymi przewodami.



Jednolity zbiornik na nawóz to wygoda podczas załadunków.



Przekładnia zębata do ustawiania dawki startowej nawozu.



Osłonięty aparat do wysiewu nawozu zapobiega nadmiernemu pyleniu podczas siewu.



Regulowana dwutalerzowa redlica nawozowa, odpowiada za właściwe umiejscowienie nawozu w glebie.

# DELTA D K4

## SPECYFIKACJA TECHNICZA :

- Zawieszenie 825/ø22 i 28 mm
- Rama monolityczna 3,0m
- Zbiorniki nasienne 54 litrów
- Redlice talerzowe sekcji wysiewających
- Podsiewacz nawozów wykonany z blachy kwasoodpornej 750 litrów
- Koła podporowe 370×165 mm
- Hydrauliczny przerzutnik znaczników przejazdu na dwóch siłownikach
- Wakuometr
- Zintegrowany napęd wszystkich sekcji
- Przekładnia zębatkowa o 6 przełożeniach
- Układ szybkiego opróżniania komory nasiennej
- Bezstopniowa regulacja głębokości pracy sekcji
- Zawieszenie sekcji wysiewających oparte na układzie równoległoboku
- Sterownik z fotokomórkami PM100 E

## ATUTY MASZYNY :

- DOKŁADNOŚĆ WYSIEWU - cztery selektory do pojedynkowania nasion
- PODWÓJNE REDLICE TALERZOWE - na sekcji wysiewającej oraz na podsiewaczu
- WIĘKSZA TRWAŁOŚĆ - podsiewacz nawozów posiada jednolity zbiornik 750l z blachy kwasoodpornej
- WYDAJNY UKŁAD PNEUMATYKI - podciśnieniowy system wysiewu
- WYSOKA WYDAJNOŚĆ - duża pojemność zbiorników na nasiona - aż 54l
- PEŁNA KONTROLA - sterownik z fotokomórkami

## STEROWNIK :



Jednofunkcyjny komputer PM100 E :

- Monitoruje proces siewu i pokazuje błędy na poszczególnych sekcjach.





# UNIA



UNIA Sp. z o.o.

ul. Szosa Toruńska 32/38, 86-300 GRUDZIĄDZ  
siew@uniamachines.com

Październik 2022

[uniamachines.com](http://uniamachines.com)