

NOTATKA PRASOWA

Pielniki KUHN ROWLINER

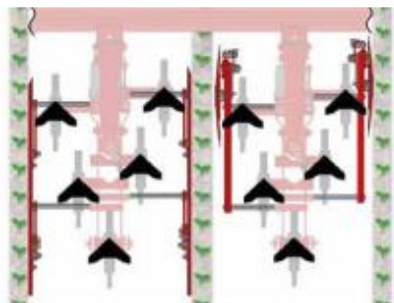
W roku 2024 KUHN wprowadza na rynek Polski pielniki KUHN ROWLINER.

Ograniczanie ilości chemicznych substancji aktywnych wpływa na trudności z ochroną roślin w plonie głównym przed chwastami. KUHN oferuje kompletną metodę zwalczania chwastów z wykorzystaniem innowacyjnego systemu precyzyjnego selektywnego chemicznego zwalczania chwastów KUHN I-Spray połączone z możliwością tworzenia map zachwaszczenia oraz mechanicznych metod zwalczania chwastów w trakcie wegetacji i po zbiorach.

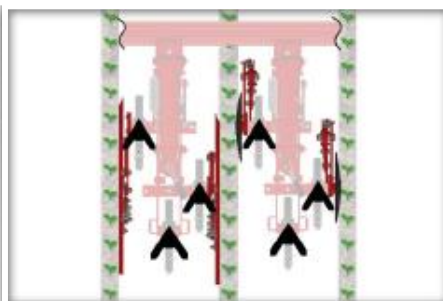
Pielniki KUHN ROWLINER umożliwiają niszczenie młodych siewek chwastów w miedzyrzędziach roślin sianych w szerokich rzędach. Obecnie KUHN posiada w ofercie 3 modele pielników o szerokości ramy 5; 6,2 i 6,6 m. Wskazane szerokości ram umożliwiają zastosowanie 6 do 12 rzędów dla buraków o szerokości miedzyrzędzi 45 i 50 cm oraz dwie możliwości 6 i 8 rzędów o szerokości miedzyrzędzi 75 lub 80 cm.



Zależnie od szerokości międzyrzędzi zastosowano 3 redlice o łącznej szerokości pracy 160 mm dla międzyrzędzi o szerokości 45/50 cm, lub 5 redlic o łącznej szerokości pracy 180 mm dla międzyrzędzi i szerokości 75/80 cm.



Wyposażenie dla kukurydzy



Wyposażenie dla buraków

Zastosowane redlice są mocowane do sekcji na sprężynie płaskiej do której przytwierdzona jest słupica redlicy na której podstawie zamontowana jest redliczka tzw. gęsiostópka która może być zastosowana standardowa, lub wzmacniana.



Zastosowano długi równoległobok zawieszenia sekcji dla dużego prześwitu podczas pracy oraz koło kopiujące do regulacji głębokości pracy. Każda sekcja poza redlicami może być wyposażona w regulowane blachy lub tarcze (zalecane na gleby zakamienione) ograniczające przemieszczanie się spulchnianej przez redlice gleby w otoczenie wschodzących roślin. Dodatkowo każda sekcja dla większej skuteczności eliminacji chwastów może być wyposażona w gwiazdy pielące, które pracują w rzędzie roślin.



Do pracy na polach nieregularnych można zastosować zespół prowadzący ROWLINK, który jest zamocowany do przedniej części ramy i posiada układ trójpunktowy do zaczepu ciągnika. Wózek prowadzący posiada w wyposażeniu układ sterowania z możliwością podłączenia się do sygnału GPS i wykorzystania funkcji section control. Pełna wersja systemu może być wyposażona w jedną lub dwie kamery które w standardzie wyposażenia posiadają lampy oświetleniowe do pracy po zmroku. Funkcja section control umożliwia unoszenie automatycznie każdej z sekcji oraz zespołu gwiazd pielęgnacyjnych na polach o nierównomiernym kształcie (kliny).



KUHN ROWLINER to doskonałe rozwiązanie dla gospodarstw wyspecjalizowanych w produkcji roślinnej (buraki, kukurydza, rzepak). Mechaniczne zwalczanie chwastów z wykorzystaniem maszyn KUHN ROWLINER może być precyzyjne i szybkie a co najważniejsze przy niskich kosztach zużycia paliwa.

Artur Szymczak

Jelonek, dnia 8 stycznia 2024 roku