

Ekopielnik i Chwastownik marki Krukowiak

Rolnictwo ekologiczne jest na fali wzrostowej i zapewne z pomocą wsparcia unijnego będzie ona coraz wyższa. Trend ten dostrzegają kolejni producenci maszyn rolniczych. Do tej grupy dołączył KFMR Krukowiak, który proponuje dwa nowe narzędzia do mechanicznej walki z chwastami roślin uprawnych.



Krzysztof Płocki

To pielnik i brona palcowa, które od grudnia 2020 r. znajdują się w ofercie naszego producenta maszyn rolniczych z Brześcia Kujawskiego. Pierwsze narzędzie nazwano Ekopielnikiem, a drugie Chwastownikiem.

Trzy modele Ekopielnika

Do mechanicznego zwalczania chwastów w uprawach rzędowych (np. buraki, kukurydza) producent z Brześcia Kujawskiego proponuje Ekopielnik, który agregowany jest z ciągnikiem poprzez jego tylny TUZ. Dostępne są trzy modele tego narzędzia z hydraulicznie składanymi ramami o szerokościach; 4,9/6,9/9,4 m. Ich masa uzależniona jest od liczby zamontowanych sekcji roboczych, na co oczywiście wpływ ma rozstaw rzędów roślin uprawnych. Najmniejsza wersja Ekopielnika o symbolu P508 do pracy na polu buraków wysianych w rozstawie 45 cm ma 9 sekcji i masę ok. 1550 kg. Po zmniejszeniu liczby sekcji do 6, pasującej pod rozstaw rzędów kukurydzy wynoszący 75 cm, masa narzędzia spada do ok. 1300 kg. Wartości te są orientacyjne, bo zależą od wielu opcji wyposażenia narzędzia. Ekopielnik P508 i P508/2 wymagają do współpracy ciągnika o mocy ok. 80 KM, ale ostatecznie jest to zależne od udźwigu tylnego TUZ traktora, ukształtowania tere-



Ekopielnik służy do mechanicznego zwalczania chwastów w uprawach rzędowych (np. buraki, kukurydza). Każda jego sekcja ma z przodu kółko podporowe, za którym glebę z kietkującymi chwastami podcinają zęby pòsprężyste z gęsiostópkami, za którymi pracują prętowe zęby zagarniacza.

nu, na którym wykonywana będzie praca i ostatecznej konfiguracji narzędzia.

Przeświet pod ramą wynosi w Ekopielniku 650 mm, co pozwala pracować w roślinach o wysokości ok. pół metra bez ich pochylania i uszkodzenia. Każda sekcja ma z przodu kółko podporowe, za którym glebę z kietkującymi chwastami podcinają zęby pòsprężyste z gęsiostópkami. Możliwa jest różna konfiguracja liczby zębów z różnej szerokości gęsiostópkami (od 140



Dla rolników wymagających rozwiązań z zakresu Rolnictwa 4.0 producent z Redcza Krukowego proponuje kamerę 3D, którą dla Krukowiaka wraz z pełnym pakietem montażowym dostarcza marka Claas.

Podstawowe dane techniczne Ekopielnika

Symbol	P508		P508/1		P508/2	
Szerokość ramy (m)	4,9		6,9		9,4	
Liczba sekcji	6	9	8	12	12	18
Rozstaw rzędów (cm)	75	45	75	45	75	45
Masa (kg)	1300	1550	1360	1630	2000	2420

Podstawowe dane techniczne Chwastownika

Symbol	P496	P496/1	P496/2
Szerokość robocza (m)	9	12	15
Masa (kg)	1445	1775	2000