

Pielnik wielofunkcyjny Aragonia



Pielnik wielofunkcyjny to urządzenie zaprojektowane do obróbki międzyrzędowej upraw rolniczych. Przeznaczony jest do kultywacji gleby między rzędami takich upraw jak: kukurydza, burak, rośliny kapustne i wielu innych

Konstrukcja maszyny umożliwia konfigurację rozstawu sekcji pielących w zakresie od 30 cm do 75 cm.

Maszyna może być wyposażona w hydrauliczny przesuw wszystkich sekcji jednocześnie, sterowany przez operatora. Umożliwia to pracę na pochyłych polach oraz bardzo bliski przejazd obok roślin, nie uszkadzając ich. System przesuwu osadzony jest na prowadnicach liniowych co sprawia, że cały mechanizm jest bardzo precyzyjny.



Sekcje robocze maszyny zawieszane na równoległoboku wyposażone są w mechanizm szybkiej zmiany głębokości pracy za pośrednictwem pokręć, które wysuwają lub wsuwają w korpus kółko podporowe. Sekcja robocza wyposażona jest w 5 zębów sprężynowych S 32x10 z redlicą prostą lub gęsią stópką. Istnieje także możliwość montażu radła do obróbki redlin. Maszyna wyposażona jest w system szybkiego przesuwu sekcji roboczych co znacznie ułatwia konfigurowanie szerokości pracy pod daną uprawę.



Zaczep maszyny wyposażony jest w TUZ II kategorii z kołami podporowymi z regulowaną wysokością oraz rozstawem.

W maszynie zastosowano system gwiazd pielących z amortyzacją oraz regulacją kąta nachylenia, które znacznie poprawiają efektywność zabiegu. Gwiazdy pielące są w stanie usunąć do 90% chwastów znajdujących się pomiędzy roślinami w rzędzie, jednocześnie spulchniając najbliższe otoczenie rośliny i napowietrzając korzenie. Dostępne są dwie średnice gwiazd: 300 mm oraz 380 mm.



Maszynę doposażyć można w podsiewacz nawozów napędzany elektrycznie z płynną regulacją obrotów. Dzięki temu można w bardzo precyzyjny sposób określić dawkę wysiewu. Dzięki zastosowanemu potencjometrowi możliwy jest wysiew w zakresie od 5 kg do 400 kg na 1 ha uprawy.



DANE TECHNICZNE:

Typ	Ilość sekcji roboczych	Przesuw hydrauliczny	Szerokość ramy głównej [m]	Szerokość transportowa [m]	Zapotrzebowanie mocy [KM]	Przybliżona masa [kg] *
ZSA-1	2	NIE	1,3	1,3	15	130
ZSA-2	3	NIE	1,8	1,8	20	220
ZSA-2-H	3	TAK	1,8	1,8	20	260
ZSA-4	5	NIE	3,0	3,0	40	500
ZSA-4-H	5	TAK	3,0	3,0	50	600
ZSA-6-SK	7	NIE	4,4	3,0	60	800
ZSA-8-SK	9	NIE	5,8	3,0	80	980

* Masa maszyny może odbiegać od podanej wartości w zależności od wyposażenia.

Wyposażenie opcjonalne:

- gwiazdy pielące średnicy 300 mm lub 380 mm
- podsiewacz nawozu,
- ekrany boczne,
- oświetlenie LED
- gęsie stopki do zębów S 32x10
- radła do redlin,
- szersza rama do danej wersji maszyny,



Polniva & Niva-Tech

Biuro: ul. Łobzowska 52/9 • 30-038 Kraków • Tel.: +48 793 724 438 • Tel.: +48 730 740 079

e-mail: polniva@polniva.pl • Produkcja: 32-090 Zagaje Smrokowskie 4A