

Link do produktu: <https://www.sklep.jedrus.com.pl/sieczkarnia-do-roslin-energetycznych-sipma-sr-1010-heros-p-1584.html>



Sieczkarnia do roślin energetycznych - SIPMA SR 1010 HEROS

Opis produktu

Sieczkarnia do roślin energetycznych SIPMA SR 1010 HEROS przeznaczona jest do jednofazowego zbioru roślin energetycznych, głównie wierzby energetycznej.

- Zespół ścinający dzięki hydraulicznemu napędowi pił, pozwala na uzyskanie wysokich prędkości obrotowych ostrzy ścinających, co wpływa na prawidłowe ścinanie pędów roślin energetycznych, pozostawiając optymalną karpę do ponownego odrostu roślin. Regulowane z kabiny ciągnika ramię naginające rośliny pozwala na prawidłowe ukierunkowanie pędów o różnej wysokości do zespołu wciągającego.
- Zespół zagęszczająco-wciągający składa się z 5 żebrowanych walców. Pozwala on na prawidłowe ułożenie i dostarczenie pędów roślin energetycznych do komory wirnika rozdrabniającego. Mechaniczny docisk oraz zmienny prześwit pomiędzy walcami zapewnia optymalne zagęszczenie ściętych pędów, zapewniając pewny transport roślin. Wały przegubowoteleskopowe napędzające walce wciągające wyposażone zostały w sprzęgła przeciążeniowe, ograniczając nadmierne obciążenie maszyny. Możliwość zmiany kierunku obrotów walców wciągających z kabiny operatora pozwala na usunięcie zapchania maszyny bez konieczności wysiadania z ciągnika.
- Wirnik rozdrabniający spełniający jednocześnie funkcje koła zamachowego, wyposażony jest w noże tnące. Na obwodzie wirnika zamontowano łopatki, które zapewniają szybkie i skuteczne podawanie rozdrobnionego materiału na środki transportu.
- Wbudowany system ostrzenia noży pozwala na łatwe w obsłudze i dokładne ostrzenie noży, zapewniając przy tym równe krawędzie. Podczas szlifowania wirnik obraca się z małą prędkością, a tarcza szlifierska bez trudu ostrzy noże, które błyskawicznie znów stają się ostre.
- Układ napędowy sieczkarni dzięki zastosowanym przekładniom pasowym pozwala na regulację długości cięcia pędów roślin energetycznych w zakresie od 20 do 55 mm oraz zmniejsza ryzyko uszkodzenia maszyny podczas chwilowych przeciążeń. Cały układ napędowy sieczkarni został zabezpieczony przed przeciążeniem sprzęgłem ciernym zamontowanym na głównym wale przegubowo-teleskopowym.
- Hydraulicznie sterowane zawieszenie maszyny pozwala dostosować wysokość ścinania roślin do warunków polowych oraz zapewnia prawidłowy prześwit podczas transportu maszyny.
- Kanał wyrzutowy pozwala na skuteczne podanie rozdrobnionego materiału na środki transportu z możliwością ustawienia kierunku i odległości wyrzutu zrębków.
- Regulowany hydraulicznie dyszel maszyny pozwala na prawidłowe ustawienie maszyny i ciągnika w międzyrzędziach, zmniejszając do minimum ryzyko uszkodzenia karp, jak również kół maszyny.
- Układ hydrauliczny w którym zastosowano elektrohydrauliczny blok obsługujący wszystkie elementy robocze maszyny, zapewnia stałe i optymalne wykonywanie funkcji maszyny, w tym płynne rozpędzanie i zatrzymywanie zespołu ścinającego.
- Sterowanie elektroniczne umożliwia sterowanie funkcjami maszyny z pozycji kierującego ciągnikiem.
- Funkcje sterowania elektronicznego:
 - uruchamianie zespołu ścinającego;
 - uruchamianie rewersu zespołu wciągająco-zagęszczającego;
 - regulacja wysokości ramienia naginającego;
 - sterowanie kanałem wyrzutowym;
 - regulacja wysokości ścinania;
 - sterowanie dyszlem.
- Wyposażenie dodatkowe:
 - przedłużenie kanału wyrzutowego - pozwala na dostarczenie rozdrobnionego materiału na większe odległości;
 - podwyższenie kanału wyrzutowego - pozwala na załadunek rozdrobnionego materiału na wyższe środki transportu;
 - zaczep tylny - pozwala na sprzęgnięcie przyczepy do sieczkarni w celu załadunku rozdrobnionego materiału w sytuacji, gdy nie ma możliwości przejazdu środkiem transportu z boku sieczkarni.

PARAMETRY TECHNICZNE Model

SR 1010 HEROS

Ilość rzędów / rozstaw rzędów	szt./m	1 / 0,75
Przepustowość masowa	t/h	15
Ilość tarcz ścinających	szt.	2
Średnica tarcz ścinających	mm	450
Wysokość cięcia	mm	50 - 120
Maksymalna średnica ścinanych pędów	mm	70
Wysokość ścinanych pędów	mm	9000
Zespół rozdrabniający		tarczowy toporowy
Ilość noży	szt.	4
Długość cięcia	mm	20 - 55
Maksymalna wysokość wyrzutu	m	5
Maksymalna odległość wyrzutu	m	10
Sterowanie		elektroniczne
Rozmiar kół		10.0 / 75 - 15.3 10 PR
Obroty WOM	obr./min	540
Maksymalna prędkość robocza	km/h	8
Maksymalna prędkość transportowa	km/h	25
Zapotrzebowanie mocy	kW (KM)	80 (108,8)
Wyposażenie		
wał przegubowo- teleskopowy szerokokątny ze sprężem ciernym		●
przedłużenie kanału wyrzutowego		○
podwyższenie kanału wyrzutowego		○
zaczep tylny		○
Wymiary		
długość	mm	5000
szerokość	mm	2650
wysokość	mm	2350
wysokość ładunkowa	mm	3880
Masa	kg	1500

● - standard ○ - wyposażenie dodatkowe ✕ - niedostępne

Masz pytanie? Napisz do nas

Masz pytanie? Napisz do nas