

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 przegubowo-teleskopowe 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**