

S SIPMA

SIECZKARNIA DO ROŚLIN ENERGETYCZNYCH

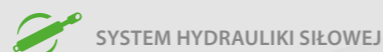
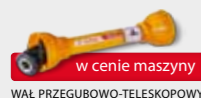


SIPMA SR 1010 HEROS

www.sipma.pl

SIECZKARNIA DO ROŚLIN ENERGETYCZNYCH SIPMA SR 1010 HEROS

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



Zespół ścinający 1

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 ramie naginające rośliny pozwala na prawidłowe ukierunkowanie pędów o różnej wysokości do zespołu wciągającego.

Zespół zagęszczająco-wciągający

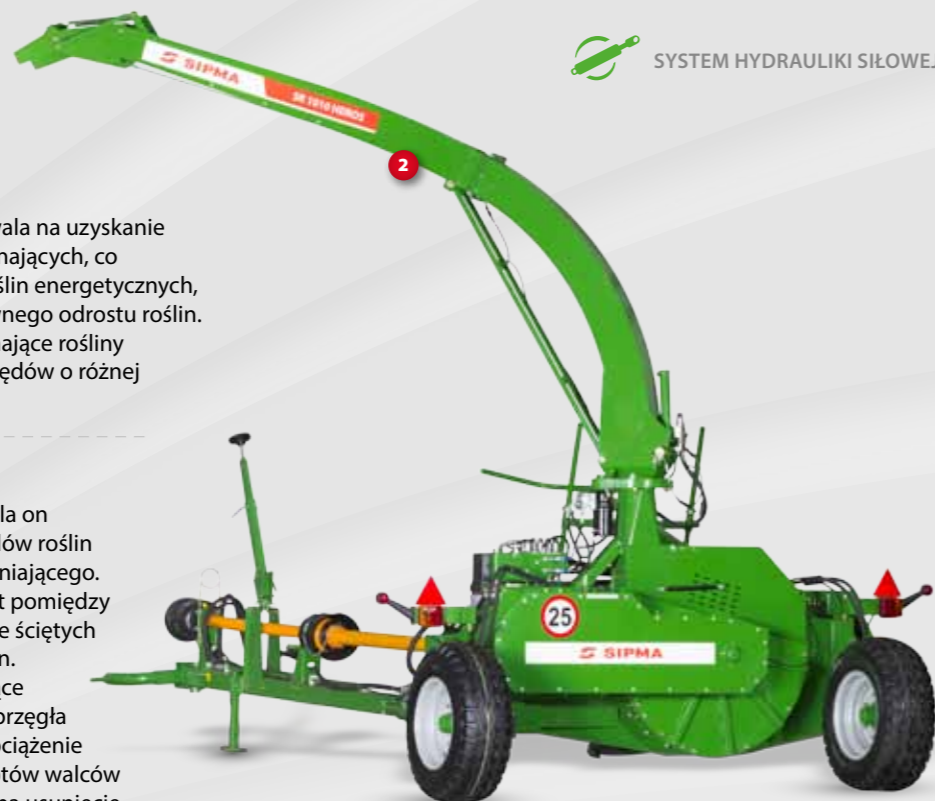
składa się z 5 żebrowanych walców. Pozwala on na prawidłowe ułożenie i dostarczenie pędów roślin energetycznych do komory wirnika rozdrabniającego. Mechaniczny docisk oraz zmienne prześwit pomiędzy wałami zapewnia optymalne zagęszczenie ściętych pędów, zapewniając pewny transport roślin. Wały przegubowo-teleskopowe 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.

Kanał wyrzutowy 2

pozwala na skuteczne podanie rozdrobnionego materiału na środki transportu z możliwością ustawienia kierunku i odległości wyrzutu zrębków.



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.

Przedłużenie kanału wyrzutowego (wyposażenie dodatkowe)

pozwala na dostarczenie rozdrobnionego materiału na większe odległości.

Podwyższenie kanału wyrzutowego (wyposażenie dodatkowe)

pozwala na ładunek rozdrobnionego materiału na wyższe środki transportu.



Zaczepek tylny (wyposażenie dodatkowe)

pozwala na sprzęgnięcie przyczepy do sieczkarni w celu ładunku rozdrobnionego materiału w sytuacji, gdy nie ma możliwości przejazdu środkiem transportu z boku sieczkarni.

Hydraulicznie sterowane zawieszenie maszyny 3

pozwala dostosować wysokość ścinania roślin do warunków polowych oraz zapewnia prawidłowy prześwit podczas transportu maszyny.

Regulowany hydraulicznie dyszel maszyny 4

pozwala na prawidłowe ustawienie maszyny i ciągnika w międzyrzędziach, zmniejszając do minimum ryzyko uszkodzenia karpki, jak również kół maszyn.

Układ hydrauliczny 5

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.

Mechanizm hydraulicznego składania kanału wyrzutowego 6

umożliwia transport maszyny po drogach publicznych.

Sterowanie elektroniczne 7

umożliwia obsługę najważniejszych funkcji maszyny z pozycji kierującego ciągnikiem.



Funkcje sterowania elektronicznego:

- uruchamianie zespołu ścinającego;
- uruchamianie rewersu zespołu wciągająco-zaangażującego;
- regulacja wysokości ramienia naginającego;
- sterowanie kanałem wyrzutowym;
- regulacja wysokości ścinania;
- sterowanie dyszlem.





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
Max wysokość wyrzutu	m	5
Max 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 sprzęgłem ciemnym		●
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

2
LATA
gwarancji

DWULETNI GWARANCJA



WAŁ PRZEGUBOWO-TELESKOPOWY
W CENIE MASZYNY

SIPMA

SIPMA S.A., ul. Budowlana 26, 20-469 Lublin, Polska
tel. (+48) 81 44 14 400, www.sipma.pl

Miejsce na dane Autoryzowanego Dealera SIPMA

Szczegółowe informacje nt. produktów uzyskują Państwo w SIPMA S.A. oraz u Autoryzowanych Dealerów SIPMA. Zapraszamy do kontaktu.

Niniejsza publikacja nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i jest publikowana w celach informacyjnych. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian.



Zeskanuj kod QR
smartfonem