

Link do produktu: <https://www.sklep.jedrus.com.pl/rozsiewacz-nawozow-sipma-rn-500-boryna-p-1562.html>

Rozsiewacz nawozów - SIPMA RN 500 BORYNA



Opis produktu

Rozsiewacze nawozów mineralnych SIPMA RN 500 BORYNA to łatwe w obsłudze i ekonomiczne maszyny przeznaczone dla mniejszych oraz średnich gospodarstw. Przeznaczone są do powierzchniowego rozsiewu nawozów mineralnych granulowanych i krystalicznych na użytkach rolnych w nawożeniu podstawowym oraz pogłównym.

SIPMA posiada nowoczesną halę wysiewu, w której przy pomocy zaawansowanej aparatury elektronicznej opracowywane są tabele wysiewów na wszystkie rodzaje nawozów mineralnych na rynku. SIPMA ukierunkowała rozwój techniki na optymalizację odżywiania roślin. SIPMA oferuje program rozsiewaczy nawozów, który odpowiada wszystkim europejskim normom dotyczącym dokładności wysiewu oraz siewu granicznego.

- Solidna ramowa konstrukcja pozwalająca na łatwą i szybką agregację do ciągnika, optymalnie dostosowana do ładowności rozsiewacza gwarantuje długotrwałą i niezawodną pracę rozsiewacza.
- Układ wysiewający wykonany w całości ze stali nierdzewnej, zapewnia równomierne dozowanie nawozu na tarcze wysiewające oraz precyzyjnie rozmieszcza nawóz na powierzchni pola.
- Ergonomia użytkownika:
 - niewielka wysokość napełniania;
 - beznarzędziowe systemy ustawiania dawki i szerokości roboczej;
 - skala napełnienia kosza z dużymi wziernikami;
 - komplet łopatek do niższego zakresu rozsiewu;
 - zestaw do próby kręconej i tabele wysiewu.
- System siewu granicznego LIMES sterowany mechanicznie lub elektronicznie (wyposażenie dodatkowe) pozwala na pracę przy granicach pola zgodnie z przepisami o nawożeniu, jednocześnie zapewniając dostarczenie prawidłowej dawki nawozu do samej granicy pola oraz eliminuje straty ekonomiczne wynikłe z przenawożenia lub z rozsiewu nawozu na sąsiednie pola. Stosowany wtedy, gdy pierwsza ścieżka technologiczna leży w połowie szerokości roboczej rozsiewacza. Wykonany ze stali nierdzewnej.
- Sprężyste wahadłowe mieszało dba o równomierny przepływ nawozu na tarcze wysiewające.
- Tarcze do wysiewu granicznego (wyposażenie dodatkowe) umożliwiają rozsiewanie nawozu na skraju pola. Wykonane ze stali nierdzewnej.
- Hydrauliczne sterowanie układem wysiewającym system podwójnych zasuw dozujących i zamykających obsługiwany jest niezależnie dla obu stron, możliwość sterowania obiema zasuwami zamykającymi jednocześnie. Działające dwukierunkowo zasuwki zamykające można szybko otwierać i zamykać na końcach pola za pomocą rozdzielacza.
- Zawór odcinający (wyposażenie standardowe) zapobiegający otwarciem zasuw podczas jazdy przy nieprawidłowo działającej hydraulicznie ciągnika.
- Kształt mieszała gwarantujący pobieranie nawozu z całej szerokości lejka kosza.
- Sita o drobnych oczkach montowane na zbiorniku zabezpieczają rozsiewacz przed przedostaniem się do strefy wysiewu nawozów zbrulonnych lub zanieczyszczonych. Do czyszczenia maszyny łatwo odchylane do góry i blokowane.
- Elementy robocze wykonane ze stali nierdzewnej (tarcze wysiewające, łopatki, zasuwki na dnie kosza oraz osłony) gwarantują długotrwałą i niezawodną pracę rozsiewacza.
- Pokrywa stelażowa (wyposażenie dodatkowe) montowana na zbiorniku uniezależnia pracę rozsiewacza od warunków atmosferycznych. Otwierana za pomocą dźwigni, blokowana za pomocą gumowych naciągów. Konstrukcja skręcana co pozwala zaoszczędzić przestrzeń transportową i obniżyć koszt wysyłki.
- Pokrywa rolowana (wyposażenie dodatkowe) zapewnia maksymalne zabezpieczenie nawozu podczas pracy w czasie opadów atmosferycznych jednocześnie gwarantuje maksymalnie duży otwór podczas napełniania. Otwierana za pomocą dźwigni, blokowana za pomocą gumowych naciągów. Konstrukcja skręcana co pozwala zaoszczędzić przestrzeń transportową i obniżyć koszt wysyłki.
- Nadstawki (wyposażenie dodatkowe) są w łatwy sposób montowane na głównym zbiorniku i umożliwiają dostosowywanie pojemności zbiornika zależnie do potrzeb, dzięki czemu rozsiewacz znajduje zastosowanie zarówno w pracy na małych, jak i dużych obszarach. Prosty montaż do kosza. Konstrukcja skręcana co pozwala zaoszczędzić

- przeestrzeń transportową i obniżyć koszt wysyłki.
- Oświetlenie drogowe LED oraz tablice ostrzegawcze poprawiają bezpieczeństwo oraz zwiększa widoczność na drodze użytkownikom ruchu drogowego w każdych warunkach. Eliminuje konieczność stosowania oświetlenia przenośnego w przypadku gdy rozsiewacz zastania światła ciągnika.
 - Tarcze wysiewające wyposażone w dwie pary łopatek, umożliwiają rozsiew nawozów w zakresach szerokości roboczych 10 - 24 m.
 - Kółka transportowe ułatwiają odłączanie rozsiewacza od ciągnika oraz manewrowanie.
 - Sterowanie elektroniczne (wyposażenie dodatkowe) (tylko w SIPMA RN 500 BORYNA) nadzoruje pracę wysiewu nawozu zgodnie z zadanymi parametrami pracy.
 - Funkcje sterowania elektronicznego:
 - elektroniczna regulacja dawki wysiewu zależnej od prędkości jazdy. Ustawiona dawka jest po zmianie prędkości roboczej zawsze taka sama;
 - ręczny lub automatyczny tryb pracy wysiewanego nawozu;
 - pomiar prędkości jazdy za pomocą modułu GPS w trybie automatycznym;
 - sterowanie zasuwami dozującymi;
 - ustalanie otworu dozującego na podstawie wybranych parametrów;
 - programowanie prędkości jazdy w trybie ręcznym;
 - możliwość wysiewu połowicznego;
 - możliwość korekty dawki podczas jazdy;
 - możliwość przeprowadzenia próby kręconej;
 - pomiar obsianego arealu i przepracowanych godzin;
 - funkcja opróżniania kosza;
 - uruchamianie siewu granicznego ze zredukowaną jednostronnie dawką; obsługa systemu siewu granicznego LIMES;
 - możliwość zmiany języka interfejsu sterownika.

PARAMETRY TECHNICZNE	Model	RN 610 ANTEK	RN 500 BORYNA
Szerokość robocza	m	10 - 24*	10 - 24*
Pojemność zbiornika	l	610	500
z nadstawką 1 x 250 l		✘	750 / 1000
/ 2 x 250 l			
z nadstawką 1 x 400 l		✘	900 / 1300
/ 2 x 400 l			
z nadstawką 1 x 600 l		1210	✘
Maksymalna ładowność	kg	1450	1350
Wysokość napełnienia	m	0,98	0,95
z nadstawką 1 x 250 l		✘	1,10 / 1,25
/ 2 x 250 l			
z nadstawką 1 x 400 l		✘	1,18 / 1,41
/ 2 x 400 l			
z nadstawką 1 x 600 l		1,26	✘
Szerokość napełnienia	m	1,96	1,73
Szerokość całkowita	m	2,52	2,28
Długość całkowita	m	1,26	1,25
Prędkość obrotowa	obr./min	720	720
tarcz			
Zaczep ramy		Kat. II	Kat. II
Masa maszyny	kg	260	240
podstawowej			
Sterowanie			
Sterowanie		●	●
hydrauliczne			
rozdzielaczem			
zawór odcinający		●	●
regulacja dawki		manualna	manualna
wyłączenie wysiewu		●	●
dla połowy maszyny			
Sterowanie		✘	○
elektroniczne - ARETE			
pomiar prędkości		✘	manualny / GPS
antena GPS		✘	●
pulpit (wyświetlacz)		✘	monochromatyczny
wyłączenie wysiewu		✘	●
dla połowy maszyny			
Wyposażenie			
wał przegubowo-		●	●
teleskopowy z kółkiem			
ścianym			
wał przegubowo-		○	○
teleskopowy ze			

sprzęgłem		
przeciążeniowym		
koła transportowe	●	●
oświetlenie drogowe	●	●
LED		
zestaw do próby	●	●
kręconej		
nadstawka	○	○
pokrywa stelażowa	✘	○
plandeka rolowana	○	○
tarcze siewu	○	○
granicznego		
system siewu	○	○
granicznego LIMES -		
mechaniczny		
system siewu	✘	○
granicznego LIMES -		
elektroniczny		

● - standard ○ - wyposażenie dodatkowe ✘ - niedostępne
* - w zależności od łopatek wysiewających i wysiewanego nawozu