Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 00:03

Link do produktu: https://www.sklep.jedrus.com.pl/owijarka-bel-sipma-os-7521-mira-p-1542.html

Owijarka bel - SIPMA OS 7521 MIRA



Opis produktu

Owijarka ze stawiaczem bel SIPMA OS 7521 MIRA jest w pełni zautomatyzowaną maszyną samozaładowczą zaczepianą do ciągnika. Pełną automatykę całego procesu zapewnia zaawansowany system sterujący z możliwością wcześniejszego zaprogramowania parametrów pracy.

- Układ technologiczny "bok-tył" umożliwia pracę w kierunku równoległym lub prostopadłym do kierunku pracy prasy (w poprzek pola), zapewnia szybki załadunek beli, owijanie folią w czasie przejazdu do następnej beli i dużą wydajność.
- Uniwersalny podajnik folii umożliwia stosowanie folii o szerokości 0,5 i 0,75 m.
- Aluminiowe, moletowane rolki w podajniku folii zapewniają wstępny naciąg folii, szczelność i jej odpowiednią przyczepność podczas owijania.
- Stawiacz bel umożliwia stawianie bel na denku lub odtaczanie bel na ich powierzchni tocznej na pole oraz zabezpiecza owiniętą belę przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie rozładunku.
- Hydrauliczny chwytaczo-obcinacz folii działa automatycznie po każdym owinięciu beli folią. Zapewnia znaczne przyspieszenie procesu owijania i zwiększa jego wydajność.
- Szerokie ogumienie zapewnia możliwość pracy na terenach podmokłych i torfowych.
- Autonomiczny układ zasilania hydraulicznego (wyposażenie dodatkowe):
  - odseparowuje instalację hydrauliczną owijarki od instalacji hydraulicznej współpracującego ciągnika;
  - zapewnia stałe i optymalne zapotrzebowanie oleju zasilającego blok hydrauliczny owijarki;
  - utrzymuje stały poziom czystości oleju w instalacji.
- Zaawansowany blok hydrauliczny zapewnia mniejsze opory przepływu w układzie hydraulicznym oraz daje większe możliwości sterowania dzięki dostępnej opcji ustawiania prędkości wszystkich elementów roboczych owijarki.
- Układ hydrauliczny z funkcją Load-Sensing (wyposażenie dodatkowe) wpływa na dodatkowe zmniejszenie zużycia paliwa i wydłużenie żywotności pompy hydraulicznej ciągnika.
- Poprawa kultury pracy układu hydraulicznego zapewnia dwukrotną redukcję średniego ciśnienia pracy, co podwójnie zmniejsza zużycie energii.
- Czujnik na łapie załadowczej umożliwia automatyczne i samoczynne zainicjowanie procesu owijania.
- Hamulec silnika napędowego uniemożliwia samoczynne przestawianie się stołu podczas przejazdów.
- Funkcje sterowania elektronicznego:
  - ręczne lub w pełni automatyczne obsługiwanie owijarki;
  - bieżąca graficzna wizualizacja procesu owijania;
  - pomiar liczby owiniętych bel;
  - zaprogramowanie liczby owinięć (w zależności od szerokości folii), po osiągnięciu której następuje automatyczne przejście do kolejnego etapu pracy;
  - wyświetlanie stanu czujników (ocena sprawności lub niesprawności ich działania) umożliwia usunięcie usterki we własnym zakresie poprzez wymianę uszkodzonego czujnika, bez potrzeby wzywania serwisu;
  - wyświetlanie sumy owiniętych bel od momentu zainstalowania sterowania elektronicznego na owijarce;
  - automatyczne ustawienie maszyny do pracy i transportu;
  - duży ciekłokrystaliczny wyświetlacz graficzny, pokazujący aktualne parametry pracy;
  - płynna regulacja prędkości obrotu oraz unoszenia i opadania stołu owijarki;
  - płynna regulacja prędkości unoszenia i opadania łapy załadowczej;
  - możliwość korekty ilości obrotów stołu bez przerywania procesu owijania;
  - możliwość korekty prędkości obrotowej stołu bez przerywania procesu owijania;
  - możliwość pauzy automatycznego trybu owijania stołu i wznowienia go w miejscu składowania;
  - kontrola podawania folii - dodatkowy czujnik folii wstrzymuje proces owijania beli w przypadku jej zerwania lub zakończenia;
  - kontrola stanu zanieczyszczenia filtra oleju;
  - edycja wszystkich parametrów pracy trybu automatycznego;
  - obsługa języków obcych.

PARAMETRY TECHNICZNE:

Model		OS 7521 MIRA
Rozmiary bel		
średnica owijanych bel	mm	1200 - 1500
szerokość owijanych bel	mm	≤ 1250
Maksymalna masa beli	kg	1000
Szerokość folii	mm	500 / 750
Napęd owijarki		hydrauliczny
Czas owinięcia beli	sek.	˜ 60
Zapotrzebowanie oleju	l/min	20 - 90
Zapotrzebowanie mocy	kW (KM)	≥ 35 (48)
Wyposażenie		
stawiacz bel		●
uniwersalne podajniki folii (500 / 750)		●
zasobnik na rolki folii		●
hydrauliczny chwytaczo-obcinacz folii		●
sterowanie elektroniczne		●
sterowanie dźwignią rozdzielacza		✖
instalacja elektryczna umożliwiająca poruszanie po drogach publicznych		●
szerokie ogumienie (400 x 60 - 15,5)		●
układ hydrauliczny z funkcją Load-Sensing		○
autonomiczny układ zasilania hydraulicznego		○
Wymiary w pozycji roboczej		
długość	mm	4600
szerokość	mm	4100
wysokość	mm	2300
Wymiary w pozycji transportowej		
długość	mm	4600
szerokość	mm	2400
wysokość	mm	2800
Masa	kg	1550

● - standard ○ - wyposażenie dodatkowe ✖ - niedostępne

Masz pytanie? Napisz do nas