

## Prasa silosująca - SIPMA PL 7000 SILO



### Opis produktu

Prasy silosujące są podstawowymi maszynami w technologii zakiszania pasz w rękawach foliowych. Ich funkcjonalność sprawia, że znajdują zastosowanie w gospodarstwach na całym świecie.

Prasa silosująca SIPMA PL 7000 SILO przeznaczona jest do wysoko skompresowanego napełniania rękawów foliowych o długości do 75 m i średnicy 2,7 m materiałem przeznaczonym do produkcji kiszonki. Do napełniania rękawów można stosować m.in. zielonkę z kukurydzy, mokre ziarno, trawę (zielonkę pastwiskową), lucernę i koniczynę, wysłodki buraczane czy młoto browarnicze.

Dzięki całkowitemu i równomiernemu wypełnieniu rękawa foliowego, użytkownik ma możliwość uzyskania wysokiej jakości paszy przy jednoczesnej minimalizacji strat zakiszane materiału. Doskonałe ubicie materiału roślinnego w rękawie gwarantuje uzyskanie trwałej kiszonki.

- Technologia zakiszania prasą silosującą zmniejsza koszty jednostkowe w stosunku do zakiszania w silosach, eliminując konieczność ugniatania materiału oraz ryzyko inwestycyjne związane z budową silosu.
- Mobilność prasy zapewnia dużą elastyczność w zakresie miejsca składowania zakiszane materiału.
- Szeroki podajnik taśmowy gwarantuje łatwy załadunek materiału z urządzenia transportującego oraz dużą swobodę w zakresie rodzaju zakiszanej paszy.
- Bęben wraz z hydraulicznym układem hamującym zapewnia bardzo dobre ubicie zakiszanej masy, co gwarantuje beztlenowe warunki zakiszania i prawidłowy przebieg procesu fermentacji.
- Wymienne nakładki zębów rotora pozwalają na wydłużenie żywotności maszyny.
- Elektrohydrauliczny blok obsługujący wszystkie elementy robocze maszyny, zapewnia stałe i optymalne wykonywanie funkcji maszyny.
- Sterowanie elektroniczne jest odpowiedzialne za sterowanie i nadzór nad przebiegiem cyklu napełniania rękawa zakiszany materiałem.
- Funkcje sterowania elektronicznego:
  - sterowanie każdym z elementów roboczych maszyny;
  - wykonywanie automatycznego cyklu pracy maszyną;
  - kontrola równomierności wypełnienia rękawa poprzez zapewnienie stałej prędkości przenośnika dozującego materiał;
  - wizualizacja aktualnie realizowanej operacji.
- Aplikator substancji zakiszających daje możliwość dodania i dobrego wymieszania konserwantów podczas samego pakowania do rękawa.
- Rękawy foliowe sprawiają, że powierzchnia wybierania pasz jest znacznie mniejsza niż powierzchnia wybierania kiszonki z silosów, co minimalizuje straty podczas każdorazowego wybierania zakiszane materiału.

#### Produkt na zamówienie.

PARAMETRY TECHNICZNE	Model	PL 7000 SILO
Średnica rękawa foliowego	m	2,7
Maksymalna długość rękawa	m	75
Pojemność aplikatora	l	200
Szerokość podajnika	mm	2600
Wydajność pomp hydraulicznych ciągnika	l/min	100 - 150
Prędkość obrotowa WOM	obr./min	1000
Maksymalna prędkość transportowa	km/h	25
Zapotrzebowanie mocy	kW (KM)	160 (218)

---

Wymiary w pozycji roboczej		
długość	mm	5800
szerokość	mm	5600
wysokość	mm	2960
Wymiary w pozycji transportowej		
długość	mm	7360
szerokość	mm	2560
wysokość	mm	3500
Masa	kg	6500