



PSK – 01 Podawarka sznurka z koralikami



Przeznaczenie maszyny:

Podawarka sznurka z koralikami przeznaczona jest do zasilania wtryskarki sznurkami.

Maszyna wykonana jest w formie ramy natykowej z czujnikami braku sznurka, pozytywnym podawaniem i naprężaczami talerzykowymi.

Opis maszyny:

Maszyna zależnie od wykonania może pomieścić w ramie natykowej cztery lub osiem nawojów na cylindrycznych cewkach tarczowych. Sznurki z nawojów przechodzą przez czujniki braku sznurka. Brak sznurka sygnalizowany jest sygnałem dźwiękowym i świetlnym.

Sznurek kilkakrotnie opasuje układ rolek pozytywnego podawania. Za rolkami pozytywnego podawania umieszczone są kompensatory spełniające dwa zadania: w położeniu dolnym stwarzają rezerwę sznurka dla wtryskarki zaś uniesione powodują zaciskanie sznurka na rolkach pozytywnego podawania i tym samym odwijanie z cewek zasilających.

Na wyjściu maszyny znajdują się naprężacze talerzykowe utrzymujące wchodzący na wtryskarkę sznurek w ciągłym naprężeniu.

Maszyna wyposażona jest w następujące elementy naprężająco-kontrolne:

- czujniki braku sznurka
- kompensatory grawitacyjna
- naprężacze talerzykowe
- lampka sygnalizacyjna



Dane techniczne podawarki sznurka z koralikami PSK-01:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Liczba punktów nawijających	szt.	4 lub 8
Grubość podawanego sznurka	mm	0,5 – 2
Cewka nawoju zasilającego:		cyldryczna tarczowa
- średnica wewnętrzna	mm	25
- średnica tarcz	mm	370
- długość	mm	230
Prędkość obrotowa rolek pozytywnego podawania	obr./min.	13,8
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość):		
- wersja 4 punktowa	mm	1030 x 670 x 1600
- wersja 8 punktowa	mm	1030 x 670 x 1800
Całkowita moc zainstalowana	kW	0,12
Napięcie zasilania	V	3Ph 400/230 N/PE
Napięcie sterowania	VDC	24
Częstotliwość napięcia zasilania	Hz	50 – 60