



AWD – 02 Automat do wstążek z drutem



Przeznaczenie maszyny:

Maszyna przeznaczona jest do wytwarzania ozdobnych wstążek z taśmy polipropylenowej lub poliestrowej z brzegami laminowanymi taśmą poliestrową usztywnioną drutami prowadzonymi wzdłuż krawędzi wstążki. Taśma używana do produkcji może być lakierowana, metalizowana lub flokowana.

Opis maszyny:

Maszyna wykonana jest jako jednopunktowa i zasilana jest w surowce:

- jedna taśmą podstawową
- dwoma taśmami lamówkowymi
- dwoma drutami usztywniającymi brzegi wstążki

Gotowa wstążka jest nawijana na cewki tarczowe. Długość nawiniętej wstążki jest programowalna.

Po nawinięciu zaprogramowanej długości wstążka jest automatycznie odcinana, co umożliwia łatwe konfekcjonowanie.

Maszyna wyposażona została w:

- elektroniczny układ sterowania silnika napędowego (falownik)
- elektroniczne regulatory temperatury grzałek
- programowalny elektroniczny licznik długości wstążki
- czujnik braku taśmy podstawowej
- czujniki braku taśmy lamówkowej
- czujniki braku drutu



Dane techniczne automatu do wstążek z drutem AWD-02:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Przerabiany surowiec:		
Taśma podstawowa		polipropylen/poliester
- materiał		
- szerokość	mm	30 - 100
- średnica zewnętrzna krążka	mm	do 500
- średnica zewnętrzna tulei cylindrycznej	mm	76
Taśma lamówkowa		poliester z termoklejem
- materiał		
- szerokość	mm	10, 22
- średnica zewnętrzna krążka	mm	do 300
- średnica zewnętrzna tulei cylindrycznej	mm	76
Drut usztywniający		
- średnica drutu	mm	0,3
- cewka z drutem – średnica zewnętrzna	mm	300
- cewka z drutem – długość	mm	103
- cewka z drutem – średnica otworu	mm	52,7
Tarczka cewki odbiorczej:		
- średnica zewnętrzna	mm	117
- średnica otworu	mm	20
Prędkość procesu	m/min.	2,3 - 18,6
Całkowita moc zainstalowana	kW	0,4
Napięcie zasilania	V	3 Ph 400 N/PE
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość)	mm	720 x 800 x 1600
Masa maszyny	kg	80