



## PWP – 08 Przewijarka wodzikowa precyzyjna (do krajki, resztek)



### Przeznaczenie maszyny:

Przewijarka wodzikowa precyzyjna PWP-08 przewidziana jest do przewijania różnego rodzaju końcówek sznurków, resztek, krajek na bezcewkowe nawoje cylindryczne o precyzyjnym nawinięciu. Możliwe jest wykonanie maszyny w różnych wariantach w zależności od wymagań klienta.

### Opis maszyny:

Maszyna wykonana jest jako jednostronna o dwóch punktach nawijających. Wyposażona jest w indywidualny napęd każdego punktu. Każdy z punktów nawijających można włączyć lub wyłączyć niezależnie od drugiego. Napęd każdego punktu nawijającego silnikiem elektrycznym sterowanym falownikiem umożliwia wygodny dobór prędkości przewijania dla określonego surowca. Przebieg surowca przez maszynę został jak najbardziej uproszczony w celu przyspieszenia procesu nawijania końcówek.

Nawoje odbiorcze charakteryzują się precyzyjną siatką nawojową. Dobór odpowiedniej siatki nawojowej dla różnych grubości surowca uzyskuje się przez zmianę przełożenia pomiędzy wałkiem śrubowym napędzającym wodzik a wrzecionem. Przełożenie to realizowane jest przez zmianę kół zębatych.

W przypadku zrywu lub braku surowca sygnału od czujnika powoduje odłączenie napędu i zatrzymanie wrzeciona. Zatrzymanie procesu nawijania na punkcie nawijającym nastąpi również po nawinięciu zaprogramowanej średnicy nawoju.



## Dane techniczne przewijarki wodzikowej precyzyjnej PWP-08:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Liczba punktów nawijających	szt.	2
Rodzaj przewijanego surowca		sznurek, taśmy
Nawój odbiorczy:		cyldryczny-precyzyjny
- średnica maksymalna	mm	140
- długość maksymalna	mm	155
Prędkość przewijania regulowana bezstopniowo	m/min.	50 - 140
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość)	mm	1800 x 750 x 1420
Masa maszyny	kg	150
Całkowita moc zainstalowana	kW	0,4
Napięcie zasilania	V	3Ph 400/230 N/PE
Prąd znamionowy	A	4
Napięcie sterowania	VDC	24
Częstotliwość napięcia zasilania	Hz	50 - 60
Poziom hałasu	dB	75