



NRB – 03 Nawijarka rafii bezcewkowa



Przeznaczenie maszyny:

Nawijarka rafii bezcewkowa NRB-03/36 przeznaczona jest do ścisłej współpracy z krajarką rafii.

Maszyna służy do nawijania produkowanej na krajarce sztucznej rafii na bezcewkowe nawoje krzyżowo-walcowe.

Opis maszyny:

Maszyna wykonana jest jako jednostronna o trzydziestu sześciu punktach nawijających. Wrzeciona rozmieszczone są w 9 kolumnach po 4 sztuki. Wrzeciona każdej z kolumn napędzane są indywidualnymi silnikami z jednego falownika. W skład punktu nawijającego wchodzi wrzeciono, skrzynka wozdrikowa i zespół przewodników.

Każdy z punktów nawijających wyposażony jest w indywidualną regulację prędkości wodzenia.

Wyłącznik umieszczony na skrzynce sterowniczej umożliwia załączenie wszystkich 4 wrzecion z danej kolumny jednocześnie. Moment obrotowy silników wrzecion można regulować potencjometrami dla poszczególnych kolumn umieszczonymi na skrzynce sterowniczej na tej samej zasadzie.



Dane techniczne nawijarki rafii bezcewkowej NRB-03:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Liczba punktów nawijających	szt.	6
Nawój odbiorczy:		cylicyryczny-precyzyjny
- średnica zewnętrzna	mm	90
- długość	mm	110
Szerokość taśm	mm	10
Prędkość nawijania	m/min.	20 – 80
Regulacja prędkości wodzenia		indywidualnie dla każdego punktu
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość)	mm	3150 x 800 x 1860
Masa maszyny	kg	550
Całkowita moc zainstalowana	kW	6,5
Napięcie zasilania	V	3Ph 400/230 N/PE
Prąd znamionowy	A	23,5
Napięcie sterowania	VDC	24
Częstotliwość napięcia zasilania	Hz	50 – 60
Poziom hałasu	dB	70