



NTK – 30 Nawijarka taśm na kokony



Przeznaczenie maszyny:

Maszyna przeznaczona jest do konfekcjonowania różnokolorowych taśm polipropylenowych używanych do pakowania prezentów, ozdabiania wiązanek oraz do innych celów dekoracyjnych.

Nawój zasilający stanowi krążek taśmy o szerokości 20mm, a produktem końcowym są cztery wąskie taśmy o szerokości 5mm nawinięte na handlowe nawoje bezcewkowe tzw. kokony.

Nawoje te charakteryzują się beczkowatym kształtem i precyzyjnym ułożeniem zwojów, co zapewnia estetyczny wygląd, trwałość struktury.

Opis maszyny:

Do cięcia taśmy zastosowano wysokiej jakości noże, których końce po stąpieniu odłamuje się, dzięki czemu całkowicie wyeliminowano konieczność ich ostrzenia.

Rolka podająca o stałej prędkości obrotowej zapewnia stałą prędkość liniową nawijania. Z rolką podającą sprzężony jest czujnik przekazujący impulsy do mikroprocesorowego licznika, którego zadaniem jest pomiar długości nawijanych taśm i wyłączenie maszyny po nawinięciu zaprogramowanej długości.

Układ nawijający stanowią 4 wrzeciona połączone zębatymi przekładniami paskowymi z układami wodzenia zapewniającymi uzyskanie precyzyjnej siatki nawojowej. Wrzeciona, dzięki odpowiednio ukształtowanym i chowanym ramionom, umożliwiają zdejmowanie nawojów o beczkowatym kształcie. Unieruchomienie wrzecion na czas obsługi zapewnia centralny hamulec.



Dane techniczne nawijarki taśm na kokony NTK-30:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Nawój zasilający: - szerokość taśmy - maksymalna średnica nawoju - średnica otworu cewki	mm mm mm	krążek 20 400 38; 75
Nawój odbiorczy (kokon mały): - długość - średnica wewnętrzna	mm mm	bezcewkowy kokon 32 19
Nawój odbiorczy (kokon duży): - długość - średnica wewnętrzna	mm mm	bezcewkowy kokon 60 42
Prędkość nawijania	m/min.	40
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość)	mm	805 x 510 x 1375
Masa maszyny	kg	45
Całkowita moc zainstalowana	kW	0,25