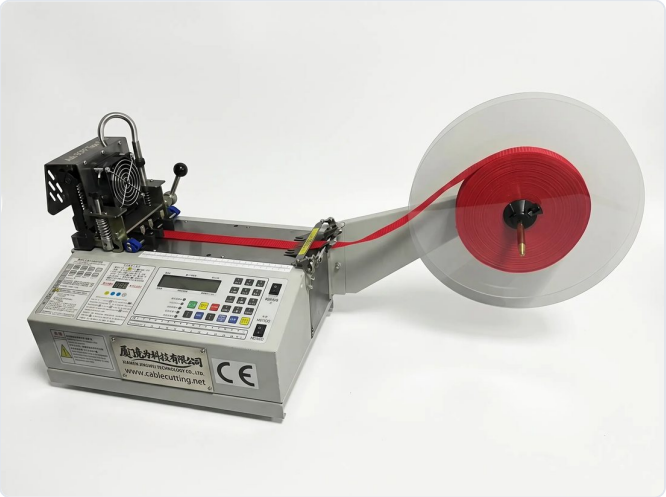
Krajarka tasm BOPP 5-100 mm, 100-120 szt./min JW-TP01

Model No. JW-TP01



SPECIFICATIONS

Szerokosc tasmy	5~100mm
Długosc cięcia	1~999999mm
Prędkosc cięcia	100~120 kc/min
Tolerancja cięcia	⩽0,5 mm
Typ cięcia	nozė gorące i zimne
Temperatura noża	maks. 400°C, regulowana
Zasilanie	AC220V/110V 50/60 Hz, 600W
Materiały	tkanina, satyna, tasmy elastyczne, nylon, skóra, rurki PVC

JW-TP01 tnie tasmę BOPP i inne tasmy samoprzylepne o szerokosci od 5 do 100 mm. Odcinki od 1 do 999 999 mm są cięte z wydajnoscią 100-120 sztuk na minutę z tolerancją 0,5 mm lub lepszą. Głowica ma nóz gorący i zimny do cięcia prostego, a grzałkę można nastawic do 400 °C. Maszyna pobiera 600 W z sieci AC 220 V lub 110 V przy 50/60 Hz.

Tasma samoprzylepna nie tnie się czysto. Nosnik rozciąga się przed rozdzieleniem, cięty koniec się zawija, a klej rozmazuje ostrze i przenosi się na kolejne cięcie, więc rolkę trzeba czyscic po kilkuset sztukach. Ostrze o temperaturze do 400 °C przypala klej w linii cięcia, więc nie ciągnie się on nitkami, a wentylator w głowicy przepuszcza powietrze przez ostrze między cięciami. Nóz można przełączyc na zimny dla tasm, których nie należy nagrzewac, a sprężynowe ramię napinające trzyma wstęgę, więc rolka nie rozpędza się po zatrzymaniu podawania.

WPM-990T korzysta z tej samej platformy 5-100 mm i 600 W z nożem gorącym i zimnym i jest przeznaczony do sznurków i tkanin, a nie do tasm. WPM-987s ma tylko nóz gorący, do 95 mm i 350 °C. WPM-690 ma wyłącznie nozė zimne i kończy się na 80 mm. JW-TP01 jest jednostką do tasm: gorący i zimny nóz w jednej głowicy, 400 °C i boczny uchwyt rolki dostosowany do pełnej rolki BOPP.

Najwazniejsze cechy

1. Szerokosc tasmy 5-100 mm i długosc cięcia 1-999 999 mm.

2. 100-120 szt./min z tolerancją 0,5 mm lub lepszą.

3. Nóz gorący i zimny w tej samej głowicy do cięcia prostego, z grzałką nastawianą do 400 °C.

4. Wentylator w głowicy nozowej przepuszcza powietrze przez ostrze między cięciami, więc nagrzana krawędz nie styka się z tasmą.

5. Boczny uchwyt rolki z dwutarczowym kołnierzem i sprężynowym ramieniem napinającym; rolka nie rozpędza się i nie tworzy pętli po zatrzymaniu podawania.

6. 600 W z AC 220 V lub 110 V przy 50/60 Hz; klawiatura z LCD i tabela nastaw na pokrywie; oznaczenie CE.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Model	JW-TP01
Typ maszyny	Automatyczna krajarka taśm BOPP
Dostępna szerokość taśmy	5-100 mm
Dostępna długość cięcia	1-999999 mm
Prędkość cięcia	100-120 szt./min
Tolerancja cięcia	⩽0.5 mm
Rodzaj cięcia	Nóż gorący i zimny, cięcie proste
Temperatura noża	maks. 400 °C, regulowana
Zasilanie	AC 220 V / 110 V, 50/60 Hz, 600 W

Zastosowania

— Przerób taśm do kartonów: rolki BOPP cięte na stałe długości do zestawów wysyłkowych

— Zakłady wiązek: taśma klejąca cięta na długość do owijania wiązek przy stanowisku

— Taśmy dwustronne i odblaskowe: długości cięte bez przenoszenia kleju na ostrze

— Taśma tkaninowa i izolacyjna: rolki cięte na długości dopasowane do szerokości prac w szafach

— Linie pakowania: taśma cięta partiami, gdzie zawinięty koniec blokowałby dozownik

Model	WPM-519	WPM-590	WPM-708	WPM-708A
Photo				
Blade width	110mm	110mm	140mm	200mm
Cutting length	5-9999mm			
Cutting type	Cold cut	Cold cut	Cold cut	Cold cut
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	380*320*300mm	380*320*300mm	95*80*145cm	500*460*500mm
Weight	23kg	23kg	40kg	50kg
Model	WPM-708B	WPM-619	WPM-690	WPM-718
Photo				
Blade width	300mm	80mm/40mm	80mm/40mm	80mm/40mm
Cutting length	5-9999mm			
Cutting type	Cold cut	Cold & Shape cut	Cold & Shape cut	Cold & Shape cut
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	600*460*500mm	380*320*300mm	380*320*300mm	490*430*365mm
Weight	55kg	23kg	23kg	30kg
Model	WPM-819	WPM-890	WPM-890H	WPM-728
Photo				
Blade width	110mm	110mm	45mm	140mm
Cutting length	5-9999mm			
Cutting type	Hot cut	Hot cut	Hot & Shape cut	
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	380*320*300mm	380*320*300mm	380*320*300mm	500*460*300mm
Weight	26kg	26kg	26kg	45kg
Model	WPM-728A	WPM-919	WPM-990	WPM-990HX
Photo				
Blade width	200mm	100mm	100mm	55mm
Cutting length	5-9999mm			
Cutting type	Hot cut	Cold & Hot cut	Cold & Hot cut	Hot & Shape cut
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	500*460*500mm	450*350*350mm	450*350*350mm	450*350*350mm
Weight	50kg	28kg	28kg	28kg
Model	-990T	-419	-490	-719
Photo				
Blade width	100mm	100mm	100mm	100mm
Cutting length	1-999999mm	5-9999mm	1-999999mm	1-999999mm
Cutting type	Elastic cut	Cold cut	Cold cut	Label cold cut
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	500*350*350mm	500*350*350mm	500*350*350mm	500*350*350mm
Weight	28kg	25kg	28kg	28kg
Model	-790	-190	-290	-390
Photo				
Blade width	100mm	150mm	100mm	100mm
Cutting length	1-999999mm	20-99999mm		
Cutting type	Label hot cut	Ultrasonic cut	Ultrasonic & Shape	Ultrasonic & Shape
Power	AC220V 50/60Hz			
Measurement	500*350*350mm	769*690*1380 mm	700*610*1450mm	700*610*1450mm
Weight	28kg	178kg	152kg	152kg

Product Images



FAQ

Jakie rodzaje taśm może obsługiwać automatyczny nóż do taśm BOPP?

Nasz automatyczny nóż do taśm BOPP jest zaprojektowany do wszechstronnego użytku przemysłowego. Skutecznie tnie taśmę BOPP, taśmę klejącą (w tym dwustronną), taśmę materiałową, taśmę z zamkiem błyskawicznym i podobne materiały. Dzięki regulowanemu zakresowi szerokości 5-100 mm i opcjonalnym nożom do cięcia na gorąco lub na zimno, obsługuje szeroką gamę składów i grubości taśm powszechnych w zastosowaniach pakowania, produkcji i tekstyliów.

Jaka jest prędkość i precyzja cięcia tej maszyny?

Maszyna zapewnia wysoką prędkość i precyzyjne cięcie ze stałą wydajnością 100 do 120 sztuk na minutę. Utrzymuje ścisłą tolerancję ⩽0,5 mm, gwarantując, że każda odcięta część jest jednolita i dokładna. Połączenie prędkości i precyzji maksymalizuje wydajność produkcji, minimalizując jednocześnie odpady materiałowe, co czyni ją idealną do przemysłowych zastosowań wysokonakładowych.

Jaka jest różnica między opcjami noża do cięcia na gorąco i na zimno?

Wybór między nożami do cięcia na gorąco i na zimno zależy od materiału taśmy. Nóż na gorąco wykorzystuje ciepło do uszczelnienia krawędzi taśm syntetycznych (jak BOPP lub niektóre kleje), zapobiegając strzępieniu i zapewniając czyste, stopione cięcie. Nóż na zimno nadaje się do naturalnych taśm materiałowych lub materiałów, które mogłyby się stopić lub spalić. Nasza maszyna może być skonfigurowana z jednym lub drugim, zapewniając elastyczność dla różnych potrzeb produkcyjnych.

Czy ta maszyna nadaje się do cięcia dwustronnej taśmy klejącej?

Tak, ten automatyczny nóż do taśm doskonale nadaje się do cięcia dwustronnej taśmy klejącej. Jego precyzyjny mechanizm i opcjonalne typy noży obsługują warstwy kleju bez nadmiernego przyklejania się lub zatykania ostrza. Stała, wysokowydajna praca zapewnia czysto odcięte kawałki gotowe do aplikacji, co jest kluczowe dla branż montażowych, elektronicznych i rzemieślniczych, które polegają na precyzyjnych segmentach taśm.

Jakie są główne korzyści z automatyzacji cięcia taśm za pomocą tej maszyny?

Automatyzacja za pomocą tego noża oferuje trzy kluczowe korzyści: 1) **Znacznie zwiększona produktywność**: Zastępuje powolne, ręczne cięcie, produkując 100-120 jednolitych sztuk na minutę. 2) **Znakomita spójność i jakość**: Z tolerancją ⩽0,5 mm każdy kawałek spełnia dokładne specyfikacje, poprawiając jakość końcowego produktu. 3) **Obniżone koszty pracy i odpadów**: Działa przy minimalnym nadzorze i precyzyjnych cięciach, zmniejszając koszty operacyjne i odpady materiałowe. To solidna inwestycja do niezawodnego skalowania operacji cięcia taśm.