Nastratrice Automatica per Bobine e Cavi WPM-301

Model No. WPM-301



SPECIFICATIONS

Modello	WPM-301
Larghezza nastro	2-50 mm
Diametro filo	0,1-50 mm
Velocità avvolgimento	0-600 mm/s
Peso netto	35 kg
Dimensioni	300x350x425 mm
Potenza motore	AC220V 50/60Hz 300W

macchina avvolgitrice a nastro, attrezzatura per l'avvolgimento della nastratura, macchina per l'avvolgimento del filo del cablaggio, macchina per il filo del nastro del cablaggio, macchina per nastro per caviMacchina avvolgitrice per nastro, attrezzatura per l'avvolgimento della nastratura, macchina per l'avvolgimento del filo del cablaggio, macchina per nastro per cavi - tutto in uno avvolgimento a bobina e avvolgitore automatico per avvolgimento del nastro WPM-301. Avvolgitrice a nastro per avvolgimento a bobina |avvolgitrice automatica WPM-301 Avvolgitrice a nastro, attrezzatura per nastratura, avvolgitrice per cavi per cablaggi, macchina per nastri per cavi - tutto combinato in un'unica avvolgitrice automatica WPM-301 per avvolgimento di bobine e nastri.

Nastratrice automatica WPM-301 - Automazione dell'avvolgimento di bobine e dell'avvolgimento di nastri all-in-one

Introduzione:

Presentazione della **nastratrice automatica** WPM-301, una rivoluzionaria soluzione all-in-one che ridefinisce l'efficienza e la precisione nei processi di avvolgimento di bobine e nastri. Questa macchina versatile integra perfettamente **l'avvolgitore di nastri**, **l'attrezzatura per l'avvolgimento della nastratura**, l'avvolgitore **di fili per cablaggi** e le funzionalità della **macchina per nastri per cavi** in un'unica unità automatizzata. La **nastratrice automatica** WPM-301 è progettata per gestire sia l'avvolgimento della bobina che il successivo avvolgimento del nastro in un'unica operazione continua, semplificando la produzione e massimizzando la produzione. Scopri il futuro della lavorazione automatizzata del filo con questa macchina innovativa.

Caratteristiche per un'automazione e un'efficienza senza pari:

La **nastratrice automatica** WPM-301 è ricca di funzioni progettate per offrire un'automazione e un'efficienza superiori:

- **Avvolgimento della bobina all-in-one e avvolgimento del nastro:** La **nastratrice automatica** WPM-301 è una vera e propria soluzione all-in-one, che combina le capacità di **avvolgimento di bobine e nastri** in un unico processo automatizzato. Questa integrazione elimina il trasferimento manuale e semplifica notevolmente la produzione.
- **Posizionamento e avvolgimento automatizzati per forme complesse:** Progettata per gestire **la formatura di fili e complessi**, la **nastratrice automatica** WPM-301 fornisce **il posizionamento e l'avvolgimento automatizzati**, garantendo risultati coerenti e precisi anche con configurazioni di filo complesse.

- **Cablaggio di alta qualità e un eccellente rapporto qualità-prezzo:** La **nastratrice automatica** WPM-301 non solo garantisce **l'alta qualità del cablaggio attraverso la** precisione automatizzata, ma offre anche un **buon rapporto qualità-prezzo**, offrendo una soluzione economica per la lavorazione automatizzata dei cavi.
- **Prodotto con alta qualità e prezzo basso:** In qualità di produttore leader di **macchine per l'avvolgimento del nastro WPM-301**, ci impegniamo a fornire soluzioni di **alta qualità e a basso prezzo**. Questa macchina offre prestazioni e affidabilità eccezionali a un prezzo competitivo.
- **Disponibilità del servizio OEM: Produciamo tutti i tipi di avvolgitrici a nastro WPM-301** e **forniamo un servizio OEM**, consentendo la personalizzazione e soluzioni su misura per soddisfare le esigenze specifiche dei clienti e le esigenze di branding.

Vantaggi del prodotto: Automazione e precisione per forme di filo complesse:

Il **principale vantaggio del prodotto** della **nastratrice automatica** WPM-301 risiede nella sua capacità di fornire un posizionamento e un avvolgimento automatizzati, anche per forme di filo complesse. Questa automazione migliora significativamente l'efficienza, l'uniformità e la qualità nella produzione di cablaggi, rendendola una risorsa preziosa per i produttori.

Ampia gamma di applicazioni nella lavorazione del filo:

Questa versatile **nastratrice automatica** è ideale per un'ampia gamma di applicazioni, tra cui:

- Avvolgimento della bobina e successivo avvolgimento del nastro
- Produzione di cablaggi
- Assemblaggio dei cavi
- Applicazioni che richiedono un'applicazione automatizzata e precisa del nastro su fili e bobine

Specifiche tecniche per l'automazione ad alte prestazioni:

- **Nome: macchina avvolgitrice a nastro** (nastratrice automatica WPM-301)
- **Funzioni chiave: nastratrice automatica**, **avvolgitrice a nastro**, **attrezzatura per l'avvolgimento della nastratura**, **avvolgitrice per filo di cablaggio**, **macchina per filo di nastro per cablaggio**, **macchina per nastro per cavi** (avvolgimento di bobine e nastri all-in-one)
- **Larghezza del nastro:** 2-40 mm (regolabile per varie dimensioni del nastro)
- **Diametro del filo:** 0,1-40 mm (ampia gamma di diametri del filo)
- **Lunghezza di avvolgimento (lunghezza di nastratura):** 0-600 mm / secondo (velocità e lunghezza di avvolgimento / nastratura regolabili)
- **Peso netto:** 35 kg (macchina robusta e stabile)
- **Dimensioni:** 300 mm * 350 mm * 425 mm (design da banco compatto)
- **Potenza del motore:** AC220V 50/60Hz 300W (consumo energetico efficiente)

Conclusione:

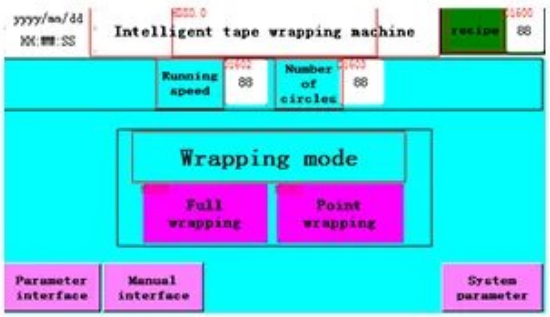
Investi nella **nastratrice automatica** WPM-301 per rivoluzionare i processi di avvolgimento di bobine e nastri. Questa **macchina avvolgitrice a nastro** all-in-one ad alte prestazioni, anche una **macchina per l'avvolgimento di fili di cablaggio** e una macchina per **nastri per cavi** altamente efficiente, offre un'automazione e una precisione senza pari, rendendola la soluzione ideale per massimizzare l'efficienza produttiva e la qualità del prodotto. Contattateci oggi stesso per saperne di più su come il WPM-301 può trasformare la vostra linea di lavorazione del filo ed elevare le vostre capacità di produzione!

Specification

Name	tape wrapping machine

Tape width	2-40mm
Wire diameter	0.1-40mm
Winding length	0-600mm/second
N.W	35kg
Size	300*350*425mm
Motor power	AC220V 50/60Hz 300W





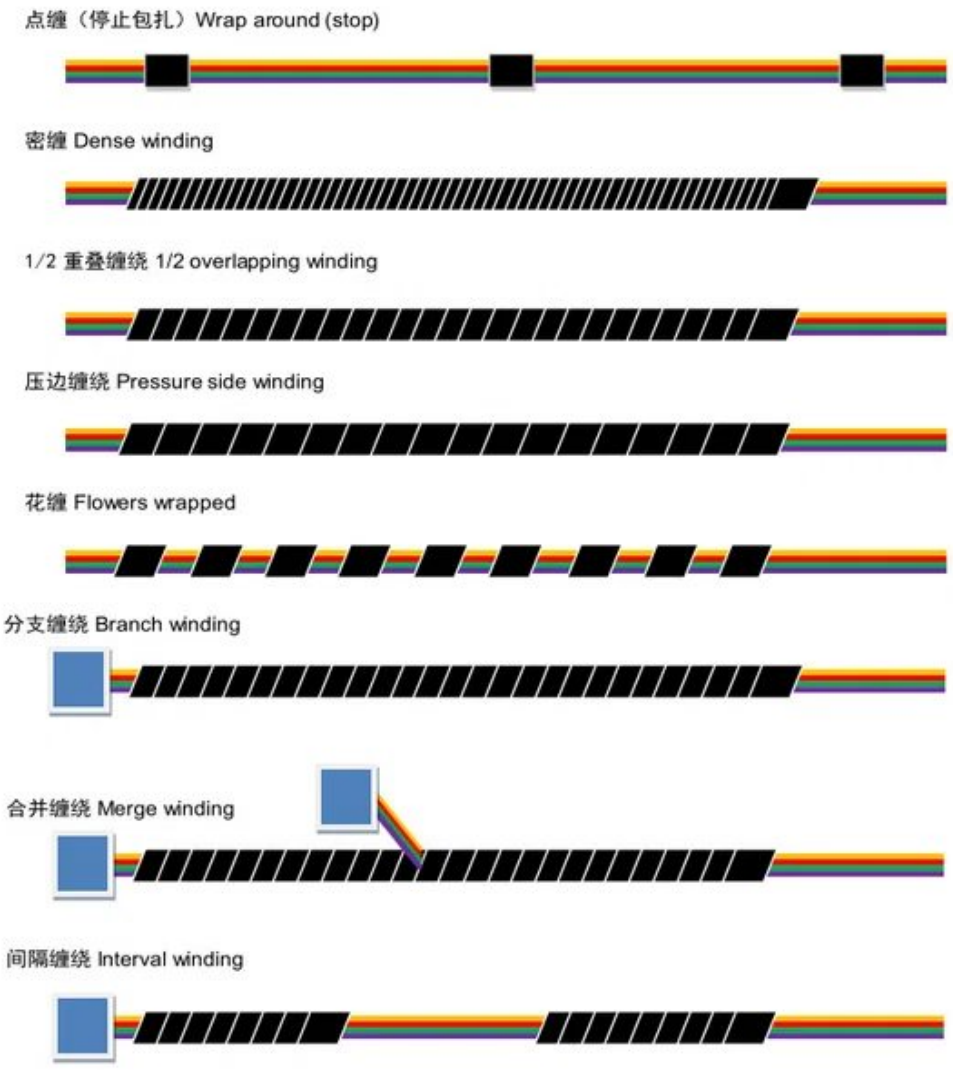


Touch Screen & Easy Working Mode Change

Press on touch screen to change the working modes between 'full wrapping' and 'spot wrapping'. The wrapping speed and wrapping numbers can be freely changed and set by operator.

Applicable for Wide Range of Industrial Tapes

Application



Product Images



FAQ

Quali sono le principali applicazioni della Macchina Avvolgitrice Automatica a Nastro JINGWEI WPM-301?

La Macchina Avvolgitrice Automatica a Nastro JINGWEI WPM-301 è progettata per la lavorazione industriale ad alta efficienza di fili e cavi. Le sue principali applicazioni includono l'avvolgimento di nastro isolante, nastro segnaletico o guaina protettiva su fasce di cavi, assiemi di cavi e conduttori individuali. È ideale per i produttori nei settori automobilistico, degli elettrodomestici, aerospaziale e dell'elettronica di consumo che richiedono una nastratura consistente, precisa e durevole per la produzione di fasce di cavi.

Quali caratteristiche chiave rendono la WPM-301 una macchina per nastratura di fili efficiente?

La WPM-301 vanta diverse caratteristiche chiave per un'efficienza superiore: un sistema automatico di alimentazione e taglio per il funzionamento continuo, un controllo regolabile della tensione del nastro per avvolgimenti uniformi, un controllore logico programmabile (PLC) per impostazioni precise di velocità e lunghezza e un'interfaccia touchscreen HMI user-friendly. La sua robusta costruzione garantisce tempi di fermo minimi, mentre la capacità di avvolgimento ad alta velocità aumenta significativamente la produzione rispetto ai metodi manuali, rendendola una soluzione conveniente per la produzione in volume.

In che modo la JINGWEI WPM-301 garantisce un avvolgimento del nastro preciso e uniforme?

La precisione è ottenuta attraverso una combinazione di meccanica avanzata e controlli digitali. La macchina utilizza un sistema servoazionato per l'alimentazione e il taglio accurati del nastro. Gli operatori possono programmare la lunghezza esatta dell'avvolgimento, la percentuale di sovrapposizione e il passo tramite il PLC. Sensori integrati monitorano il processo in tempo reale, garantendo che ogni avvolgimento sia uniforme. Ciò elimina l'errore umano e assicura una qualità costante per ogni cavo, fondamentale per soddisfare rigorosi standard industriali e ridurre gli sprechi di materiale.

Come produttore in Cina, quale supporto fornisce JINGWEI con questa macchina avvolgitrice per cavi?

JINGWEI, come principale produttore cinese di macchinari per la lavorazione dei fili, fornisce un supporto completo con la WPM-301. Ciò include una formazione operativa dettagliata, una documentazione tecnica approfondita (manuali, diagrammi di cablaggio) e una garanzia standard che copre parti e manodopera. Offriamo anche un accesso affidabile a ricambi originali e forniamo assistenza tecnica tempestiva per garantire interruzioni minime alla tua linea di produzione. La nostra rete di distribuzione globale facilita consegne efficienti e servizi locali dove disponibili.

Quali tipi di nastro e diametri di cavo può gestire la Macchina Avvolgitrice Automatica a Nastro WPM-301?

La WPM-301 è altamente versatile e può adattarsi a un'ampia gamma di materiali. È compatibile con vari tipi di nastro, inclusi PVC, tessuto, poliestere e nastri per avvolgimento a spirale non adesivi. La macchina può elaborare diametri di cavo o fasce di cavi tipicamente compresi tra circa 2 mm e 30 mm (la capacità esatta può variare in base alla configurazione del nastro e della fascia). I rulli guida regolabili e le impostazioni programmabili consentono rapidi cambi di configurazione tra diverse specifiche del prodotto, migliorando la sua flessibilità per diverse serie di produzione.