Avvolgitrice di cavi 50-300 mm WPM-2009L

Model No. WPM-2009L



SPECIFICATIONS

Modello	WPM-2009L
Tensione	AC220V/50 Hz o AC110V/60 Hz
Gamma lunghezza avvolgimento	regolata
Numeri avvolgimento	presenti
Dimensioni	L485×W420×H340mm
Velocità avvolgimento	regolata
Spaziatura asta avvolgimento	50-300mm (personalizzabile)

La WPM-2009L avvolge cavo e tubo flessibile in matasse a velocità regolabile e lunghezza di avvolgimento regolabile, mantenendo un numero di giri preimpostato per matassa. Il passo delle aste di avvolgimento da 50 a 300 mm determina la larghezza della matassa, per cui una sola macchina copre matasse strette e matasse larghe e piatte. La matassa viene rilasciata con un pedale, il che lascia entrambe le mani sul filo durante la formazione.

L'avvolgimento manuale impegna un operatore per l'intera matassa e il risultato dipende dalla velocità del polso e dall'ampiezza del gesto. La 2009L aziona l'avvolgimento a una velocità impostata e si arresta al numero di giri stabilito, e il costruttore indica una riduzione del 75% del costo della manodopera rispetto all'avvolgimento a mano. Larghezza e lunghezza della matassa derivano dalle impostazioni della macchina e non da come l'operatore tiene il filo.

È il più grande dei due modelli 2009: 485 x 420 x 340 mm con touchscreen, rilascio a pedale e passo delle aste da 50-300 mm, con dimensioni di matassa personalizzabili, contro la versione da 400 x 280 x 400 mm con tastierino. Nessuno dei due modelli lega; per matassa e legatura in un solo ciclo il passo successivo è la serie 212, che aggiunge una testina di legatura a quella di avvolgimento.

Caratteristiche principali

1. Passo delle aste di avvolgimento 50-300 mm, che imposta la larghezza oltre al diametro della matassa.

2. Velocità e lunghezza di avvolgimento regolabili, con numero di giri preimpostato.

3. Rilascio della matassa a pedale, così entrambe le mani restano sul cavo durante l'avvolgimento.

4. Inserimento dei parametri da touchscreen; dimensioni di matassa personalizzate su richiesta.

5. Solo avvolgimento, senza testina di legatura; si abbina a una legatrice separata o alla legatura manuale.

6. AC 220 V 50 Hz o AC 110 V 60 Hz; telaio da banco di 485 x 420 x 340 mm.

Specifiche tecniche

Parametro	Specifica
Modello	WPM-2009L
Funzione	Solo avvolgimento (senza legatura)
Passo delle aste di avvolgimento	50-300 mm
Campo di lunghezza di avvolgimento	Regolabile
Numero di giri	Preimpostato
Velocità di avvolgimento	Regolabile
Tensione	AC 220 V 50 Hz o AC 110 V 60 Hz
Dimensioni	485 x 420 x 340 mm
Personalizzazione	Disponibile

Applicazioni

— Avvolgimento di cavo e tubo: avvolgimento di cavo e tubo flessibile a larghezza e diametro impostati.

— Produzione di cordoni di alimentazione: avvolgimento dei cordoni prima della fasciatura, dell'insacchettamento o dell'inscatolamento.

— Matasse personalizzate per OEM: dimensioni non standard prodotte da impostazioni memorizzate.

— Distribuzione di cavo: riavvolgimento di lunghezze sfuse in matasse vendibili di larghezza fissa.

— Costruttori di elettrodomestici e apparecchiature: avvolgimento dei conduttori forniti per l'allestimento e la spedizione.


3 kind of motor for you choose
NU
8
12
18
2DM2280



























FAQ

Quali tipi di materiali può gestire la macchina automatica per avvolgimento cavi WPM-2009L?

La WPM-2009L è progettata per la lavorazione industriale dei fili e può avvolgere efficientemente una varietà di materiali flessibili, inclusi fili elettrici, cavi, tubi e corde. Le sue regolazioni di velocità e tensione regolabili la rendono versatile per diversi diametri e tipi di materiali comunemente utilizzati nell'assemblaggio di fasce cablate e nella produzione generale.

In che modo il funzionamento automatico con pedale migliora la produttività?

Il pedale integrato consente all'operatore di avviare e fermare il processo di avvolgimento senza usare le mani, consentendo tempi di ciclo più rapidi e un'operazione più sicura. Questa caratteristica, combinata con la funzione di avvolgimento automatico della macchina, snellisce significativamente il flusso di lavoro ed è un fattore chiave nella riduzione dei costi di manodopera fino al 75% rispetto ai metodi di avvolgimento manuale.

La lunghezza della bobina e la velocità di avvolgimento possono essere regolate su questa macchina?

Sì, la macchina per avvolgimento cavi WPM-2009L offre una velocità completamente regolabile e un controllo della lunghezza preimpostata. È possibile calibrare con precisione la velocità di rotazione per diversi materiali e impostare la lunghezza desiderata della bobina per lotti uniformi e consistenti. Questa regolabilità è essenziale per soddisfare requisiti produttivi specifici e garantire risultati ripetibili di alta qualità.

Quali sono i principali vantaggi dell'utilizzo di una macchina automatica per arrotolamento cavi come la WPM-2009L?

I principali vantaggi includono un notevole risparmio di manodopera, una maggiore velocità e coerenza nell'avvolgimento e una ridotta fatica dell'operatore. Questa macchina industriale per avvolgimento fili automatizza un compito manuale ripetitivo, minimizzando errori umani e sprechi di materiale. Migliora l'efficienza produttiva complessiva, aumenta la sicurezza sul lavoro e produce bobine professionali e compatte ideali per imballaggio, stoccaggio o ulteriore lavorazione.

La WPM-2009L è adatta per ambienti di produzione ad alto volume?

Assolutamente. La macchina automatica per avvolgimento WPM-2009L è costruita per durabilità industriale e funzionamento continuo. La sua robusta costruzione, combinata con le caratteristiche di automazione regolabili, la rende una soluzione ideale di attrezzatura per fasce cablate per officine e fabbriche con esigenze di produzione ad alto volume. Gestisce in modo affidabile un uso prolungato mantenendo la precisione e aiutando a scalare la capacità produttiva.