Macchina Automatica per Crimpare e Inserire Guarnizioni Impermeabili WPM-078H

Model No. WPM-078H



SPECIFICATIONS

Modello	WPM-078H
Alimentazione	AC220V / 50/60Hz
Capacità	2000-3000 pezzi/ora (L=150 mm)
Gamma fili	0,3-2,5 mm, AWG28-AWG14
Lunghezza taglio	45-3000 mm (personalizzabile)
Precisione taglio	0,5 mm + lunghezza taglio x0,2%
Lunghezza spelatura	0,5-8 mm (personalizzabile)
Applicatori	OTP, europeo, coreano
Corsa crimpatura	30 mm (40 mm opzionale)
Pressione aria	5-6 kgf

Macchina per l'inserimento di crimpature e guarnizioni d'acqua, Macchina per l'inserimento di guarnizioni d'acqua, Macchina
per l'inserimento Questa macchina per crimpare è una macchina automatica per la crimpatura di fili su entrambi i lati e l'inserimento di guarnizioni per acqua.
Può alimentare automaticamente la guarnizione dell'acqua tramite una pedana vibrante, inserire la guarnizione dell'acqua prima di crimpare i terminali.
Alimentazione: AC220v / 50 / 60hz
Funzioni: taglio del filo, stripping di entrambe le estremità, crimpatura di un lato / entrambi i lati e inserimento del sigillo d'acqua del cavo.
Capacità: 2000 pezzi ~ 3000 pezzi / h (L = 150 mm)
Gamma di fili: 0,3 ~ 2,5 mm, AWG28 #-AWG14 #
Lunghezza di taglio: 45-3000 mm (può essere personalizzata)
Precisione di taglio: 0,5 mm + lunghezza di taglio x0,2%
Lunghezza di spelatura: 0,5-8 mm (può essere personalizzata)
Applicatore adatto: applicatore OTP, applicatore europeo e applicatore
coreano Corsa di crimpatura: 30 mm (40 mm per opzionale)
Pressione dell'aria: 5-6 kgf

Risultato dell'elaborazione esporre











Product Images



FAQ

Qual è la funzione principale della Macchina Automatica per Crimpatura Filo e Inserimento Guarnizione Impermeabile WPM-078H?

La WPM-078H è una macchina industriale completamente automatica progettata per snellire la produzione di cablaggi. La sua funzione principale è crimpare simultaneamente entrambe le estremità di un filo e inserire guarnizioni impermeabili in un'unica operazione integrata. Questa automazione migliora significativamente l'efficienza e la coerenza nei processi di produzione che richiedono connessioni impermeabili o sigillate contro gli agenti ambientali.

Quali specifiche del filo può gestire la macchina WPM-078H?

La WPM-078H è versatile e gestisce un'ampia gamma di specifiche del filo. Può processare fili con un'area della sezione trasversale da 0,3 a 2,5 millimetri quadrati (mm^2). Inoltre, può tagliare i fili a lunghezze precise che vanno da 45 mm a 3000 mm, rendendola adatta a un ampio spettro di applicazioni di cablaggio nei settori automobilistico, degli elettrodomestici e del controllo industriale.

Qual è la velocità di produzione di questa macchina automatica per crimpatura fili?

La WPM-078H offre capacità di produzione ad alta velocità, processando tra 2000 e 3000 pezzi all'ora. Questo tasso di produzione la rende una soluzione ideale per ambienti di produzione a medio e alto volume, aiutando a ridurre i costi del lavoro, minimizzare l'errore umano e soddisfare programmi di produzione impegnativi per assiemi di cablaggi.

In che modo la WPM-078H avvantaggia la produzione di cablaggi?

Questa macchina fornisce molteplici vantaggi chiave: automatizza due passaggi critici (crimpatura e sigillatura) in un unico processo fluido, garantendo qualità costante e impermeabilizzazione affidabile. Aumenta la produttività con la sua alta velocità, riduce il lavoro manuale e minimizza lo spreco di materiale attraverso taglio e crimpatura precisi. La sua affidabilità e coerenza sono ideali per produrre cablaggi durevoli e di alta qualità per attrezzature automobilistiche, marine e da esterno.

La WPM-078H è adatta per processare fili pre-tagliati, o include il taglio del filo?

La WPM-078H è una macchina di lavorazione fili completamente integrata. Include il taglio automatico del filo come parte del suo ciclo. La macchina misura, taglia il filo alla lunghezza programmata (45-3000 mm), spelatura le estremità se richiesto, quindi procede a crimpare i terminali e inserire automaticamente le guarnizioni impermeabili. Questa automazione end-to-end elimina la necessità di fasi separate di taglio e pre-lavorazione.