Mesin Pemasangan Segel Air dan Crimping Otomatis WPM-078H

Model No. WPM-078H



SPECIFICATIONS

Model Number	WPM-078H
Daya	AC220V / 50/60Hz
Fungsi	Pemotongan kawat, pengupasan, crimping, dan pemasangan segel air
Kapasitas	2000-3000 pcs/jam (L=150mm)
Rentang Kawat	0,3-2,5 sqmm, AWG28-AWG14
Panjang Pemotongan	45-3000mm (dapat disesuaikan)
Akurasi Pemotongan	0,5mm + panjang pemotongan x 0,2%
Panjang Pengupasan	0,5-8mm (dapat disesuaikan)
Aplikator yang Cocok	OTP, Eropa, Korea
Stroke Crimping	30mm (40mm opsional)
Tekanan Udara	5-6 kgf

I

mesin penyisipan kawat dan segel air, Mesin Penyisipan Segel Air, Mesin
Penyisipan Mesin crimping ini adalah kawat otomatis di kedua sisi crimping dan mesin penyisipan segel air.
Itu dapat secara otomatis memberi makan segel air dengan pelat getaran, masukkan segel air sebelum terminal crimpiping.
Daya: AC220v / 50 / 60hz
Fungsi: Pemotongan kawat, kedua ujungnya striping, satu sisi / kedua sisi crimping dan memasukkan segel air kabel.
Kapasitas: 2000pcs ~ 3000pcs / jam (L = 150MM)
Rentang kawat: 0,3 ~ 2,5sqmm, AWG28 # -AWG14 #
Panjang pemotongan: 45-3000mm (dapat disesuaikan)
Akurasi pemotongan: 0,5mm + panjang pemotonganx0,2%
Panjang pengupasan: 0,5-8mm (dapat disesuaikan)
Aplikator yang cocok: aplikator OTP, aplikator Eropa, dan aplikator
Korea Stroke crimping: 30mm (40mm untuk opsional)
Tekanan udara: 5-6kgf

Hasil pemrosesan menampilkan











Product Images



FAQ

Apa fungsi utama dari Mesin Crimping Kawat Otomatis & Penyisipan Segel Air WPM-078H?

WPM-078H adalah mesin industri sepenuhnya otomatis yang dirancang untuk merampingkan produksi harness kabel. Fungsi utamanya adalah untuk secara bersamaan meng-crimping kedua ujung kawat dan menyisipkan segel air dalam satu operasi terintegrasi. Otomatisasi ini secara signifikan meningkatkan efisiensi dan konsistensi dalam proses manufaktur yang memerlukan sambungan tahan air atau tersegel secara lingkungan.

Spesifikasi kawat apa yang dapat ditangani oleh mesin WPM-078H?

WPM-078H serbaguna dan menangani berbagai spesifikasi kawat. Mesin ini dapat memproses kawat dengan luas penampang dari 0,3 hingga 2,5 milimeter persegi (sqmm). Selain itu, mesin dapat memotong kawat hingga panjang presisi mulai dari 45mm hingga 3000mm, menjadikannya cocok untuk berbagai spektrum aplikasi harness kabel di sektor otomotif, peralatan rumah tangga, dan kontrol industri.

Berapa kecepatan produksi dari mesin crimping kawat otomatis ini?

WPM-078H menawarkan kemampuan produksi berkecepatan tinggi, memproses antara 2000 hingga 3000 buah per jam. Tingkat keluaran ini menjadikannya solusi ideal untuk lingkungan manufaktur volume menengah hingga tinggi, membantu mengurangi biaya tenaga kerja, meminimalkan kesalahan manusia, dan memenuhi jadwal produksi yang menuntut untuk perakitan harness kabel.

Bagaimana WPM-078H menguntungkan manufaktur harness kabel?

Mesin ini memberikan beberapa manfaat utama: mengotomatisasi dua langkah kritis (crimping dan penyegelan) menjadi satu proses yang mulus, memastikan kualitas konsisten dan waterproofing yang andal. Mesin meningkatkan produktivitas dengan kecepatan tingginya, mengurangi tenaga kerja manual, dan meminimalkan limbah material melalui pemotongan dan crimping yang presisi. Keandalan dan konsistensinya ideal untuk memproduksi harness kabel yang tahan lama dan berkualitas tinggi untuk peralatan otomotif, kelautan, dan luar ruangan.

Apakah WPM-078H cocok untuk memproses kawat yang sudah dipotong, atau termasuk pemotongan kawat?

WPM-078H adalah mesin pemrosesan kawat yang sepenuhnya terintegrasi. Mesin mencakup pemotongan kawat otomatis sebagai bagian dari siklusnya. Mesin mengukur, memotong kawat ke panjang yang diprogram (45-3000mm), mengupas ujungnya jika diperlukan, kemudian melanjutkan untuk meng-crimping terminal dan menyisipkan segel air secara otomatis. Otomatisasi dari ujung ke ujung ini menghilangkan kebutuhan akan tahap pemotongan dan pra-pemrosesan yang terpisah.