Yarı Otomatik Tel Soyma Conta Sıkma Makinesi WPM-5030

Model No. WPM-5030



SPECIFICATIONS

Model	WPM-5030
Uygulanabilir Tel Aralığı	0,2-2,5 mm^2
Sıyırma Uzunluğu	0,1-10 mm
Kesme Hassasiyeti	±0,02 mm
Strok	40 mm
Sıkma Kapasitesi	3.0T
Güç	220V / 110V / 50 / 60HZ

Yarı otomatik tel sıyırma contası yerleştirme terminali sıkma makinesi, kılıflı kablo contası yükleme makinesi
Gelişmiş Tel Şerit Conta Sıkma Makinesi ile Verimliliği En Üst Düzeye Çıkarın

Kablo demeti üretim sürecinizi kolaylaştırmak için tasarlanmış son teknoloji yarı otomatik bir çözüm olan **Tel Şerit Conta Sıkma Makinesi** ile tanışın. **Yarı Otomatik Tel Sıyırma, Conta Yerleştirme ve Terminal Sıkma Makinesi veya Kılıflı Kablo Contası Yükleme Makinesi** olarak da bilinen bu çok yönlü makine, model WPM-5030, üç kritik işlemi tek bir verimli üniteye entegre eder. Bu hepsi bir arada kablo işleme santrali ile üretkenliğinizi artırın, doğruluğu artırın ve işçilik maliyetlerini azaltın.

Eşsiz Verimlilik için Entegre Tel Işleme

Tel Şerit Conta Sıkma Makinesi WPM-5030, kablo sıyırma, conta yerleştirme ve terminal kıvırmayı kesintisiz bir yarı otomatik işlemde birleştirerek kablo demeti montajında devrim yaratır. Bu entegrasyon, elleçleme süresini önemli ölçüde azaltır ve istasyonlar arasında manuel aktarımı ortadan kaldırarak genel üretim verimliliğini önemli ölçüde artırır. **Kılıflı Kablo Contası Yükleme Makinesi** olarak özel olarak tasarlanmış olup, su geçirmez conta gerektiren telleri ustalıkla işleyerek sağlam ve güvenilir bağlantılar sağlar.

Tel Şerit Conta Sıkma Makinesi WPM-5030'un Temel Özellikleri ve Faydaları:

- **Hepsi Bir Arada Tel Işleme:** Kablo sıyırma, conta yerleştirme ve terminal kıvırma işlemlerini tek bir makineye entegre ederek verimliliği en üst düzeye çıkarır.
- **Yarı Otomatik Çalışma:** Yüksek hassasiyet ve tutarlılığı korurken işçilik maliyetlerini azaltır.
- **Kılıflı Kablo Contası Yükleme:** Su geçirmez contaları kılıflı kablolara yüklemek ve kıvırmak için özel olarak tasarlanmıştır.
- **Geniş Tel Aralığı:** 0,2 ila 2,5 mm^2 arasında çok çeşitli kablo boyutlarını işler.
- **Hassas Sıyırma Uzunluğu Ayarı:** Sıyırma uzunluğu 0,1 ila 10 mm arasında yüksek hassasiyetle (±0,02 mm) ayarlanabilir.
- **Yüksek Sıkma Kapasitesi:** Güçlü 3,0 T sıkma kapasitesi, güvenli ve güvenilir terminal bağlantıları sağlar.
- **Kullanıcı dostu arayüz:** Kolay kullanım ve kurulum için Çince veya İngilizce ekran dili seçenekleri sunar.
- **Basınçlı Hava Işlemi:** Sağlam performans için verimli basınçlı hava (0,5 - 0,7 MPA) kullanır.

- **İsteğe bağlı CFM:** Makineyi belirli hava besleme gereksinimlerine göre uyarlamak için CFM (Dakikada Fit Küp) seçeneği mevcuttur.
- **Su geçirmez fiş uyumluluğu:** Boyutu 10 × 10 mm'ye kadar olan su geçirmez tapaları işler.
- **Sağlam ve Dayanıklı Tasarım:** Ağır hizmet tipi yapı (300 KG ağırlık), zorlu üretim ortamlarında stabilite ve uzun vadeli güvenilirlik sağlar.

Model WPM-5030: Bir Bakışta Özellikler

Özellik	Şartname
Model	WPM-5030 Serisi
Makine Tipi	Yarı Otomatik Tel Sıyırma, Conta Takma ve Terminal Sıkma Makinesi, Kılıflı Kablo Contası Yükleme Makinesi
Uygulanabilir Tel Aralığı	0,2 - 2,5 mm^2
Sıyırma Uzunluğu	0,1 - 10 mm arası
Kesme Hassasiyeti	±0,02 mm
Okşamak	40 Milimetre
Sıkma Kapasitesi	3.0 Ton
Güç kaynağı	220V/110V, 50/60 HZ
Ekran Dilleri	Çince/İngilizce
Basınçlı hava	0,5 - 0,7 MPA arası
Dış Ölçüler	850 mm (U) × 880 mm (G) × 1300 mm (Y)
Ağırlık	300 KG
Opsiyonel Özellikler	CFM (Dakikada Fit Küp)
Su geçirmez fiş boyutu	⩽10 × 10 mm

Kablo demeti montaj hattınızı bugün dönüştürün!

Tel Şerit Conta Sıkma Makinesi WPM-5030, kablo demeti üretimini optimize etmek isteyen üreticiler için ideal bir çözümdür. Entegre fonksiyonları, hassasiyeti ve sağlam tasarımı, onu herhangi bir tel işleme işlemi için paha biçilmez bir varlık haline getirir. **Yarı Otomatik Tel Sıyırma, Conta Takma ve Terminal Sıkma Makinesinin** üretim hattınızda nasıl devrim yaratabileceği ve ürün kalitenizi nasıl artırabileceği hakkında daha fazla bilgi edinmek için bugün bize ulaşın!

Su geçirmez fiş boyutu: ⩽10 * 10mm







Vibrating Plate

The waterproof plug is automaticly placed on the guide rail.



Applicator/mold

High precision customized applicator for quality crimping assurance.



Waterproof Bolt Device

Auto feed waterproof seals with easy changeable feeding tracks for different sizes of seal applications.

Product Images



FAQ

WPM-5030 Yarı Otomatik Tel Sıyırma Cont Sıkma Makinesinin ana işlevleri nelerdir?

WPM-5030, kablo demeti üretimini kolaylaştırmak için tasarlanmış çok işlevli bir tel işleme makinesidir. Temel işlevleri, tel uçlarından yalıtımı hassas bir şekilde sıyırmak, kaplı kabloya otomatik olarak bir conta (cont) yerleştirmek ve sıyrılmış iletkene bir terminal sıkmaktır—hepsi tek bir yarı otomatik döngüde. Bu entegrasyon, bu işlemleri ayrı ayrı yapmaya kıyasla verimliliği ve tutarlılığı önemli ölçüde artırır.

WPM-5030 makinesi hangi tel boyutlarını işleyebilir?

WPM-5030 çok yönlüdür ve geniş bir tel kesit aralığını, özellikle 0,2 mm^2'den 2,5 mm^2'ye kadar olanları işler. Bu, otomotiv, ev aletleri ve endüstriyel kontrol kablo demeti imalatındaki birçok yaygın uygulama için uygun hale getirir. Optimum makine kurulumu ve performansını sağlamak için daima belirli tel özelliklerinizi teknik ekibimizle teyit edin.

WPM-5030'ün yarı otomatik işletimi üretim verimliliğini nasıl artırır?

Yarı otomatik işletim, operatörün sadece teli yüklemesi ve makinenin tek bir aktivasyonla sırayla sıyırma, conta yükleme ve sıkma işlemlerini otomatik olarak gerçekleştirmesi anlamına gelir. Bu, manuel işlemeyi azaltır, operatör yorgunluğunu en aza indirir ve her parçada tutarlı, yüksek kaliteli bir sonuç sağlar. Tamamen manuel yöntemlere kıyasla çıktı oranlarını büyük ölçüde artırır ve işleme hatalarını azaltır; küçük ve orta ölçekli parti üretimi için hız, esneklik ve maliyet etkinliği arasında mükemmel bir denge sunar.

'Cont yerleştirme' veya 'kaplı kablo conta yükleyici' işlevi nedir ve neden önemlidir?

Cont yerleştirme işlevi, makinenin kaplı bir kabloya otomatik olarak bir kauçuk veya plastik conta (cont) yerleştirme yeteneğini ifade eder. Bu conta, özellikle otomotiv ve açık hava ekipmanlarında olmak üzere birçok kablo demeti uygulamasında çevresel koruma sağladığı için kritik öneme sahiptir. Kablo demetinin bir panel veya konnektör muhafazasından geçtiği giriş noktasını kapatarak toz, nem ve sıvıların girişini önler. WPM-5030, bu hassas ve genellikle zahmetli manuel görevi otomatikleştirerek her seferinde uygun conta yerleşimini sağlar.

WPM-5030, yüksek hacimli kablo demeti üretimi için uygun mudur?

WPM-5030, küçük ve orta ölçekli parti üretimi, prototipleme ve sık değişiklik gerektiren uygulamalar için ideal bir çözümdür. Tam otomatik, yüksek hızlı bir sistem olmasa da, yarı otomatik tasarımı manuel işleme göre üstün hız ve tutarlılık sunar. Tam otomatik hatlar için gereken büyük yatırım olmadan çeşitli tel tiplerini ve terminal/conta kombinasyonlarını işlemek için esnekliğe ihtiyaç duyan atölyeler ve üretim hatları için önemli bir verimlilik artışı sağlar. Özel, çok yüksek hacimli tek uygulamalar için tam otomatik modellerimiz hakkında bilgi almanızı öneririz.