Otomatik RJ45 Modüler Fiş Krimp Makinesi WPM-PC1

Model No. WPM-PC1



SPECIFICATIONS

Model	WPM-PC1
Voltaj	AC 220V / 50 Hz
Inme	25mm
Boyut	300 * 200 * 160mm
Ağırlık	15kg
Üretim Hızı	1800-3000 adet/saat

WPM-PC1, ağ ve telefon kablolarındaki modüler fişler için tezgâh üstü otomatik krimp makinesidir. RJ11, RJ45, 2P, 4P, 6P, 8P ve 10P kristal başları 25 mm strokla saatte 1800–3000 adet hızında, AC 220 V 50 Hz beslemeyle kapatır. Ünite 300 x 200 x 160 mm ölçüsünde ve 15 kg ağırlığındadır; kapak üzerinde taşıma sapı bulunur.

Elle krimp araçları el gücüne bağlıdır ve 8P8C fişlerde tipik arıza, aracın tam kapanmaması nedeniyle sekiz konumun üçünde oturan bir kontaktır. WPM-PC1 kalıbı sabit 25 mm strokla aşağı sürer; krimp yüksekliği operatöre değil makineye bağlıdır ve çevrim her fişte aynı derinlikte tekrarlanır. Kalıp değiştirilebilir olduğu için tek kafa RJ11'den 10P'ye kadar kapsar: fiş ailesi makine değil kalıp değiştirilerek değiştirilir. Strok sırasında kalıbın üzerini menteşeli şeffaf bir muhafaza örter; panelde güç anahtarı, seçici anahtar, acil stop ve döner ayar düğmesi bulunur. Nominal çıkışta makine dakikada 30–50 fiş kapatır; bu, pense tutan tek operatörün değil iki kişilik patch cord tezgâhının temposudur.

WPM-5-40 ön yalıtımlı pabuçlar için yarı otomatik sıyırma ve krimp makinesidir; WPM-KAC05B ise 0,5–4 mm2 arası gevşek pabuçları sıyrılmış iletken uçlarına krimpler. İkisi de iletken-pabuç birleşiminde çalışır. WPM-PC1 montajın diğer ucunda çalışır: modüler fişi kablo üzerine kapatır ve kalıp aralığı halka, çatal veya makaron pabuçlar değil 2P'den 10P'ye modüler ailedir.

Temel özellikler

1. Saatte 1800–3000 adet çıkış; tek kalıp istasyonundan dakikada 30–50 fişe eşittir.

2. RJ11, RJ45, 2P, 4P, 6P, 8P ve 10P uyumlu kafalar; makine değil kalıp değiştirilerek geçiş yapılır.

3. Sabit 25 mm krimp stroku; kalıp her çevrimde operatörün kavrama gücüne bağlı olmadan aynı yükseklikte kapanır.

4. Kalıp bloğu üzerinde menteşeli şeffaf muhafaza; strok sırasında fişi dik tutar ve elleri kapanma alanından uzak tutar.

5. 300 x 200 x 160 mm ve 15 kg tezgâh ölçüsü; tezgâhlar arasında taşımak için kapakta taşıma sapı.

6. AC 220 V 50 Hz besleme; ön panelde güç anahtarı, seçici anahtar, acil stop ve döner ayar düğmesi.

Teknik özellikler

Parametre	Özellik
Model	WPM-PC1
Makine tipi	Otomatik RJ45 modüler fiş krimp makinesi
Gerilim	AC 220 V, 50 Hz
Strok	25 mm
Çıkış	1800-3000 adet/sa
Uyumlu kafalar	RJ11, RJ45, 2P, 4P, 6P, 8P, 10P
Boyutlar	300 x 200 x 160 mm
Ağırlık	15 kg

Uygulamalar

— Patch cord montajı: RJ45 fişlerle sonlandırılan Cat5e ve Cat6 çok telli kablo; kontağın düzgün oturması için sabit yükseklikte krimplenir.

— Telefon hat kordonları: yassı ve yuvarlak ahize kablosunda RJ11 ve 6P4C fişler.

— Güvenlik ve alarm kablajı: sensör ve tuş takımı kablolarında 4P ve 6P modüler fişler.

— Yassı kablo montajları: ekipman içi kablaj için yassı şerit kabloda 2P ile 10P arası kristal başlar.

— Endüstriyel kumanda kabloları: küçük partilerde üretilen RS-485 ve konsol kablolarında 8P ve 10P modüler konnektörler.







Simple Panel

Simple operation interface and easy operation



High Quality Molds

Easy change mold and structural durabilities



Plastic Protection Cover

Make the work process more safe

Application



Product Images



FAQ

WPM-PC1 Otomatik RJ45 Sıkma Makinesi hangi tür konektör ve kabloları işleyebilir?

WPM-PC1, kablo demeti üretimi için tasarlanmış çok yönlü bir endüstriyel sıkma makinesidir. RJ11, RJ45 ve 2P'den 10P'ye kadar çeşitli kristal uç konektörlerini sıkabilir. Ağ kabloları (Cat5e, Cat6 vb.) ve telefon kablolarını işlemek için uygundur, bu da onu iletişim kablosu montajı için ideal bir hepsi bir arada çözüm haline getirir.

Bu otomatik sıkma makinesinin üretim hızı nedir?

Bu yüksek hızlı otomatik RJ45 sıkma makinesi, endüstriyel ortamlar için olağanüstü verimlilik sunar. Saatte 1.800 ila 3.000 parça çıkış hızına sahiptir ve manuel sıkma araçlarını önemli ölçüde geride bırakır. Bu verimlilik, kablo demeti üretiminde yüksek hacimli üretim taleplerini karşılamak için idealdir.

WPM-PC1 endüstriyel veya yüksek hacimli kullanıma uygun mudur?

Kesinlikle. WPM-PC1, dayanıklı, endüstriyel sınıf bir tel işleme çözümü olarak üretilmiştir. Üretim ortamlarında sürekli çalışma için tasarlanmış olup güvenilirlik, tutarlılık ve yüksek verim sunar. Sağlam yapısı, uzun vadeli performans sağlayarak arıza süresini azaltır ve profesyonel kablo montajı ile uğraşan işletmeler için güçlü bir yatırım getirisi sağlar.

Otomatik bir sıkma makinesi kaliteyi manuel sıkmaya göre nasıl iyileştirir?

Bu otomatik kristal uç sıkma makinesi, her terminalde üstün ve tutarlı sıkma kalitesi sağlar. Manuel ağ kablosu sıkma araçlarıyla ilişkili insan hatası ve değişkenliği ortadan kaldırarak tek tip basınç ve hassas hizalama sağlar. Bu, güvenilir elektriksel bağlantılar, hatalı sıkmalardan kaynaklanan atıkların azaltılması ve kablo demetleriniz için genel ürün dayanıklılığının iyileştirilmesiyle sonuçlanır.

Bu makinenin kablo demeti üretiminde kullanılmasının temel faydaları nelerdir?

Temel faydalar arasında önemli ölçüde artan üretim hızı, tutarlı yüksek kaliteli sıkmalar ve azaltılmış işçilik maliyetleri yer alır. RJ11 ve RJ45 konektörleri için sıkma işlemini otomatikleştirerek operatör yorgunluğunu ve eğitim süresini en aza indirir. Bu makine, iş akışınızı düzenler, ağ ve telefon kablosu üretimi için çıktıyı artırır ve güvenilir, endüstriyel bir sıkma çözümüyle üretim kapasitenizi geliştirir.