

MODEL FM-202'yi tercih ettiğiniz için çok teşekkür ederiz. Kullanmaya başlamadan önce bu kılavuzu mutlaka okuyunuz. Okuduktan sonra da lütfen müsait bir yerde saklayınız.

1. Paket İçeriği ve Parça İsimleri

| | | | |
|-----------------------------------|---------|----------------------------------|---------|
| MODE FM-202 Lehimleme İstasyonu | 1 | Isı Dirençli Pad | 1 |
| HAKKO FM-2027 Konektör Kablo Seti | 1 | Uç Koyma Kabi | 1 |
| Kol Seti | 1 | Hava Tutacağı (Uç Temizleyicili) | 1 |
| Elektrik Kablosu | 1 | Kullanma Kılavuzu | 1 |
| Kart (Isı Sabitleme Kartı) | 1 | | |

2. Teknik Özellikler

● MODEL FM-202 Lehimleme İstasyonu

| | |
|----------------|------------------------------|
| Çekilen Güç | 140W |
| Isı Ayarlaması | 200~450°C |
| Isı Hassaslığı | Ayarlandığı Derecenin ±10°C |
| Isı Sabitliği | Yüksüzken Isı Toleransı ±5°C |

● İstasyon Bölümü

| | |
|-----------|--|
| Verim | 24V |
| Büyükklük | 119(En)×117(Yükseklik)×178(Genilik) mm |
| Ağırlık | 2.7kg |

● Hava Bölümü

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Çekilen Güç | 70W(24V) |
| Toprak Direnci | <2Ω |
| Sızıntı Voltajı | <2mV |
| Uzunluk (Kablo Hariç) | 188mm (2.4D Uç Dahil) |
| Ağırlık (Kablo Hariç) | 30g (2.4D Uç Dahil) |
| Kablo Uzunluğu | 1.2m |

3. Güvenlik Bilgileri ve Kullanım Şartları

⚠ TEHLİKE

Bu kılavuz dikkat etmeniz gereken hususlarını aşağıda anlatıldığı gibi TEHLİKE ve DİKKAT olarak ikiye ayırarak göstermektedir. Niyetini iyice anladıktan sonra okumaya başlanız.

⚠ **TEHLİKE** Yanlış kullanıldığı halinde, kullanıcının ölüm ya da ağır yaralanmaya yol açabilecek koşullarını göstermektedir.

⚠ **DİKKAT** Yanlış kullanıldığı halinde, kullanıcının yaralanmaya ya da maddi zararına yol açabilecek koşullarını göstermektedir.

⚠ DİKKAT

Elektrik açıldığında havayın ucundaki sıcaklığı 200-450°C'ye kadar yükselir. Yanlış kullanıldığı zaman yanık, yangın gibi tehlikelerin oluşma ihtimali vardır. Bu yüzden aşağıdaki talimatlarını mutlaka yerine getiriniz.

- PROCESS GATE(Isı Düzenleyici Deliği)'ne yabancı maddeler ya da orijinal uç (T7 Tipi)'den başka uçlarını sokmayınız.
- PROCESS GATE(Isı Düzenleyici Deliği)'ne kartuşun ucunu sokmayınız.
- Uç ve ucun etrafındaki metal kısımlarına sakın dokunmayınız.
- Yanınızda yanıcı maddelerin bulunmadığı yerde kullanınız.
- Aletini kullanırken etrafınızda bulunanlara ÇOK SICAK VE TEHLİKELİ olduğunu bildiriniz.
- Kullanmayı bitirirken, ara verirken ya da yerinden ayrılırken mutlaka elektriğini kapatınız.
- Parçalarını değiştirirken ya da aletini ortadan kaldırırken mutlaka elektriğini kapatınız.
- Barkod etiketine zarar vermemeye, çıkartmamaya dikkat ediniz.

Kazalar ya da arızalara neden olmaması için aşağıdaki talimatlarını lütfen uygulayınız.

- Lehimlemeden başka amaçları için kullanmayınız.
- Sakın ıslatmayınız, ıslak ellerinizle kullanmayınız.
- Söküp ya da parçalayıp aslı biçimini değiştirmeyiniz.
- Parçalarını değiştirirken orijinal parçalarını kullanınız.
- Kartı zarar vermemeye, bükmemeye dikkat ediniz. Bükülmüş kartı zorla sokmayınız.
- Lehim çöplerini atarken havayı tezgaha çarpmak gibi şiddetle zorlamaktan kaçınınız.
- Kabloyu takma-çıkartma yaparken daima fişini tutunuz.
- Lehimleme süresinde duman çıkacağı için ortamı sık sık havalandırınız.
- Tehlikelere yol açabilen bütün işlerden kaçınınız.

4. Kullanma Talimatı

Kullanmaya Başlarken:

1. Elektrik düğmesini ON (AÇIK) konumuna getiriniz.
2. Uçun ID tarafını PROCESS GATE'ye sokunuz.
3. Uç kısmını konektöre takınız.
4. Ayarlandığı ısı derecesine ulaştığında alarım çalar, ısı göstergesinin sağ altındaki ısıtıcı pilot lambası yanıp sönmeye başlar.

Bitirirken:

1. Uçunda lehimin kaldığı şekilde elektrik düğmesini OFF (KAPALI) konumuna getiriniz.
2. Uzun süre kullanmadığınız zaman kabloyu çıkartınız.