

# Bakon® CE



## BK881 Havya İstasyonu

### Kullanım Klavuzu

Değerli müşterimiz,

Modern tesislerde en son teknoloji ile üretilen ve titiz kalite kontrol işlemlerinden geçirilen ürünün size uzun yıllar en verimli biçimde ve güvenli bir şekilde hizmet etmesini istiyoruz

Bu nedenle, ürün'ü kullanmadan önce kılavuzun tamamını dikkatlice okuyunuz

Piyasa ihtiyaçlarına göre kompakt tasarlanmış ve bir çok mükemmel özelliğe sahip BAKON Antistatik Akıllı Lehimleme istasyonu'nu tercih ettiğiniz için teşekkür ediyoruz.

DK Elektronik Bilgisayar San. Tic. Ltd. Şti.

## İçindekiler

Güvenlik Uyarıları .....	2
Ürün Şeması .....	3
Ürün Tanımı .....	4
Ürün Özellikleri.....	5
Ürün Kullanımı .....	5
Kalibrasyon ayarları uyku ayarları .....	6
Sıcak hava üfleme Kolu İçin Sıcaklık Ayarı .....	7
Sıcak hava Kolu İçin Hava Hacmi Ayarı.....	7
Sıcak Hava Kolu İçin Sıcaklık ‘kalibrasyon’ Ayarı.....	7
Sıcak hava Kolu İçin Otomatik Uyku Fonksiyonu Ayarı.....	8
°C & °F birimleri Arasında Geçiş .....	8
Şifre Ayarı .....	9
Kutu İçeriği.....	10
Ürün Teknik Özellikleri .....	10
Yardımcı Fonksiyonlar .....	10
Kurulum .....	11
Çalıştırma .....	11
Rezistans değişimi .....	12
Havya Ucu Bakımı ve Değiştirilmesi.....	13
600 Serisi Havya Ucu Modelleri .....	14
Nozul Modelleri .....	15
Tekin Özellikler Tablosu .....	16
Ürün Deklarasyonu / Garanti Koşulları .....	17

## Güvenlik Uyarıları

**Yangın tehlikesi kişisel ve çevresel güvenliğinize tehlike oluşturabilecek durumların yaşanmaması için aşağıdaki yönergelere uyunuz.**

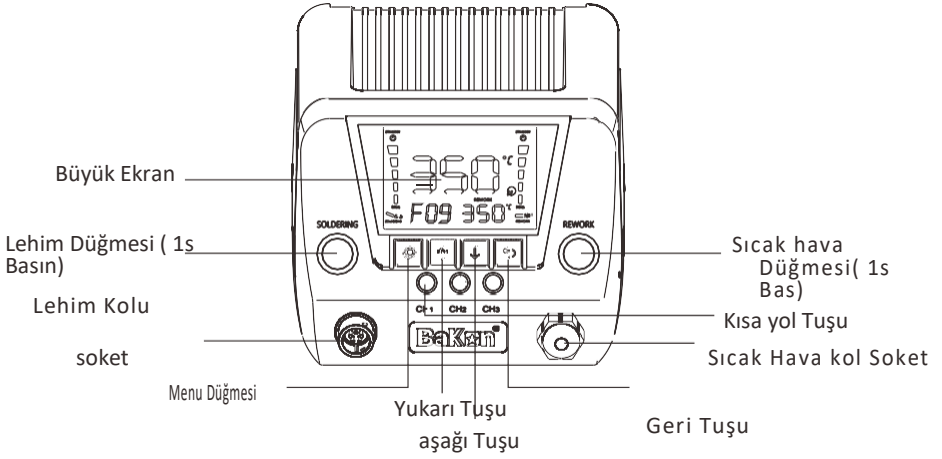
1. Çalışmanız bittiğinde cihazın güç kablosunu mutlaka prizden çıkartınız!!!
2. Orjinal Bakon yedek parça ve aksesuarlar kullanınız.
3. Arıza durumunda yetkisiz kişilerce cihaz'a müdahale ettirmeyiniz. cihaz ile birlikte verilen Teknik Servis Bilgi Formunu doldurun ve formdaki yönergeleri takip edin.
4. Bakon istasyonun güç kablosunu mutlaka topraklaması olan bir priz'e takınız, topraklaması olmayan prizlerde kesinlikle kullanmayınız.
5. Cihaz çalıştığında muhtemel yüksek sıcaklık olan 400C ye kadar ulaşabileceğinden havaya kol metal aksamına kesinlikle çıplak elle dokunmayın vücudunuzu temas ettirmeyin, aksi halde ciddi yanıklara maruz kalırsınız, çalışma ortamı içerisinde ve yakınında yanıcı patlayıcı gaz ihtiva eden nesnelere bulundurmuyunuz.
6. Cihazı kullanmadığınız zamanlarda açık bırakmayınız.
7. Çalışma esnasında veya hemen sonrasında cihaz soğumadan yedek parça, uç, nozul değişimi yapmayın.
8. Sıcak hava üfleme kol hava giriş kanallarını kesinlikle kapatmayın.
9. Lehimle dışında farklı kaynak işlemlerinde sert ve pürüzlü yüzeylere sürterek temizleme işlemlerinde kesinlikle kullanmayın.
10. Kullanımınıza sona erdikten sonra cihaz soğumaya başlayacaktır. Ekranda “---” işareti gördükten sonra cihazı kapatın.
11. Lehimleme esnasında çıkacak olan zehirli lehim dumanı için çalıştığınız ortamda uygun havalandırma olmasına dikkat edin.

### **NOT :**

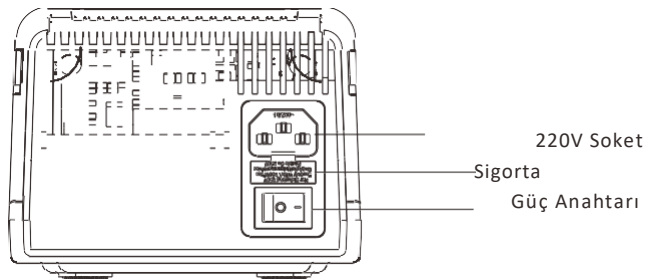
DK Elektronik, ürünün tasarım değişikliği hakkını saklı tutar. Kılavuzdaki resimler yalnızca referans içindir.

## Ürün Şeması

Ön Panel:



Arka Panel:



## Ürün Tanımı

Bakon BK881 Intelligent 2 in 1 Havya İstasyonu geleneksel lehim istasyonu ile QFP, SOP, PLCC, SOJ, vb SMD Bileşenlerinin lehimlenmesi ve sökülmesi için gerekli olan istasyon ile yer kaplamayan boyutlarıyla çalışma alanınızdan tasarruf edilebilmesi için birlikte tek gövde şeklinde tasarlanarak üretilmiştir.

Çoğu bileşenin hem montajı hem de sökülmesi için mükemmel antistatik tasarıma (ESD) sahiptir. Her iki modülün de ayrı güç anahtarları vardır ve bağımsız olarak veya birlikte kullanılabilir.

Son derece sessiz çalışan Bakon BK881 Intelligent 2 in 1 Havya İstasyonu yer kaplamayan boyutlarıyla çalışma alanınızdan tasarruf etmenizi sağlar. Hassas sıcaklık veri detaylarına ulaşmanız için çok şık 2.9" boyutlarında geniş LCD dijital ekran ile profesyoneller için ideal tasarlanmıştır.

Ayarlanabilir sıcaklık değerlerine sahip olmasının yanısıra, Bakon BK881 Intelligent 2 in 1 Havya İstasyonunun sıcaklığının isteğe bağlı olarak değiştirilememesi için her işlemi sıkı bir şekilde kontrol eden benzersiz bir parola kilitleme işlevine sahiptir. Sıcaklık ayarı ve hava hacmi ayarlarını kaydetme özelliğine sahiptir. Sıklıkta kullanılan sıcaklıkla bağlantılı farklı değerlerdeki sıcaklık verilerini, tek tuş ile, sık ayarlara 3 farklı sıcaklık değer seçeneği olarak kaydedebilir bu sayede yüksek verimlilik ve enerji tasarrufu sağlar. Çalışma esnasında kullanıma ara verip sıcak hava kolunu bekleme standına yerleştirdiğinizde otomatik olarak çalışmayı durdurarak soğutma işlemini başlatır ardından otomatik uyku sensörü sayesinde uyku pozisyonunu alır.

Şifre belirleme ve kilitleme teknolojisi ile sıcaklık ayarlarınızı kaydedebilir sıcaklık stabilitesini koruyabilirsiniz

Hassas sıcaklık veri detaylarına ulaşmanız için çok şık 2.9" boyutlarında geniş HD LCD dijital ekran ile tüm veriler gözlerini yormadan net bir şekilde okunabilir kılınmıştır.

Bakon BK881 Intelligent 2 in 1 Havya İstasyonu ile gerçekleştirdiğiniz çalışmalarınızda cihaz ve kişisel güvenliğinizi korumak amacıyla üretim aşamasında tasarımına ilave edilen; arıza uyarı sistemi, kısa devre, açık devre, aşırı sıcaklık, hata algılama, ve aşırı yük koruma sistemleri gibi bir çok özelliği sayesinde de lehim istasyonunuzu güvenle kullanabilirsiniz.

Çalışma verimliliğinizi arttıran Bakon BK881 Intelligent 2 in 1 Havya İstasyonunun lehim için gerekli olan ısıya ulaşması yalnızca 15 saniye sürer.

Lehim istasyonu sahip olduğu en son teknolojiyle sahip mikrobilgisayar sıcaklık kontrolü P.I.D sayesinde ayarladığınız sıcaklığı, sapma olmadan doğru değerlerde sabitler.

Çalışmalarınızda beklentilerinizin çok ötesindeki performans ve teknolojsi ile şaşırtacak ve en büyük profesyonel yardımcınız olacaktır

## Ürün Özellikleri

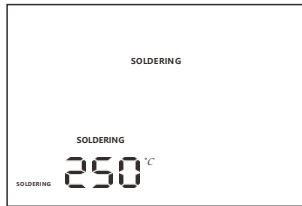
1. Şık Arayüzlü Büyük LED Ekran hassas veri okumalarınızı kolaylaştırır.
2. 2'si 1 arada Lehim ve sıcak hava istasyon tasarımı, çalışma yerinden tasarruf sağlar
3. QFP, SOP, PLCC, SOJ gibi IC SMD Bileşenlerinin lehimlenmesi ve sökülmesi için gerekli olan tüm özelliklere sahiptir
4. Otomatik korumalı (darbeli ısıtma) sıcak hava üfleme rezidans ile yedek parçaların ömründen tasarruf edin.
5. ESD özellikli tasarım, ESD parçaları için uygundur.
6. Otomatik uyku fonksiyonu ile yedek parçaların kullanım ömrü uzatılmış olur .
7. Sıcaklık ve hava hacmi hızlı ayarı için 3 kısayol tuşu bulunur
8. Parola koruma işlevi sayesinde çalışma verileri güvenliği sağlar

## Ürün Kullanımı

### Menü Ayarları

#### 1. Lehim Kolu için Sıcaklık Ayarı

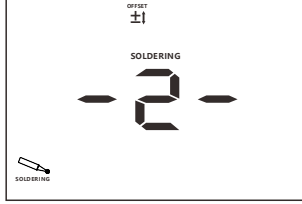
Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-1-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Lehim kolunun sıcaklığını ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından sıcaklığı ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık: 180- 480 °C, 356-896 °F), ardından kaydetmek için menü tuşuna basın



## 2. Lehim kolu için "kalibrasyon" ayarı

Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-2-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Lehim kolunun sıcaklık dengesini ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından doğru değeri ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık:  $\pm 50$  °C,  $\pm 90$  °F), ardından kaydetmek için menü tuşuna basın.

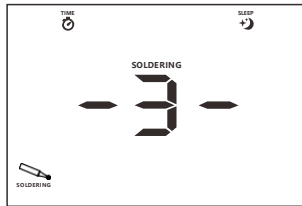
Örnek: Sıcaklığı 350 °C olarak ayarlayın, gerçek sıcaklık 345 °C'tır, yukarıdaki adımlarla aynı olarak 5 °C ekleyin; Sıcaklığı 350 °C olarak ayarlayın, gerçek sıcaklığı 355 °C'tır, yukarıdaki adımların aynı olarak 5 °C azaltır.



## 3. Lehim Kolu için Otomatik Uyku Fonksiyonu Ayarı

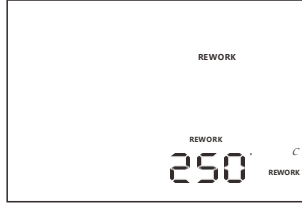
Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-3-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Lehim kolunun otomatik uyku fonksiyonunu ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından otomatik uykuyu kapatmak için yukarı veya aşağı basın veya otomatik uyku süresini ayarlayın (aralık: KAPALI, 10-60 dakika), kaydetmek için menü tuşuna basın.

Uyku modu açıkken, kol havaya rafında sallanmaz, otomatik sistem zaman tutma, ayarlanan zamana kadar otomatik olarak uykuya geçer. Uyku sıcaklığı 180 °C olduğunda ekranda "---" görüntülenir, "SLEEP" uyku sembolü yanar. Uyku modundan çıkmak istiyorsanız, kolu havaya rafından çıkarın ve hafifçe sallayın, sistem hemen çalışma durumuna girer.



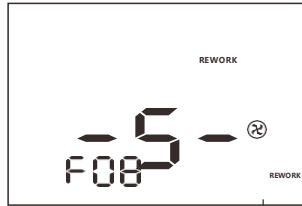
#### 4.Sıcak hava üfleme Kolu için Sıcaklık Ayarı

Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-4-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Sıcak hava kolunun sıcaklığını ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından sıcaklığı ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık: 100- 500 °C), kaydetmek için menü tuşuna basın.



#### 5.Sıcak hava Kolu için Hava Hacmi Ayarı

Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-5-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Sıcak hava kolunun hava hacmini ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından hava hacmini ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık: F01-F17), kaydetmek için menü tuşuna basın.

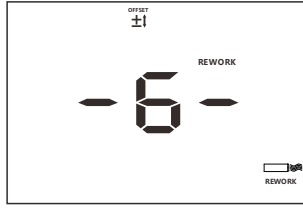


#### 6. Sıcak Hava Kolu için Sıcaklık "kalibrasyon" Ayarı

Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-6-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Sıcak hava kolunun sıcaklık telafisini ayarlamak için menü tuşuna basın, ardından doğru değeri ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık:  $\pm 50$  °C,  $\pm 90$  °F), kaydetmek için menü tuşuna basın.

Örnek: Sıcaklığı 350 °C olarak ayarlayın, gerçek sıcaklığı 345 °C olduğunda, yukarıdaki adımlarla aynı olarak 5 °C ekleyin; Sıcaklığı ayarlayın 350 °C olarak ayarlayın, gerçek sıcaklık 355 °C olduğunda, yukarıdaki adımlarla aynı şekilde 5 °C azaltın.

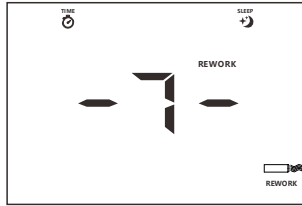




## 7. Sıcak hava Kolu İçin Otomatik Uyku Fonksiyonu Ayarı

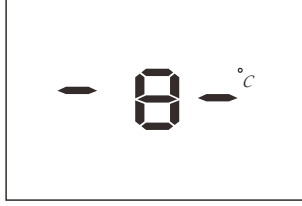
Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-7-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın. Sıcak hava Kolu otomatik uyku işlevini ayarlamak için menü tuşuna basın. Otomatik uyku süresini ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık: 0-10 dak), ardından kaydetmek için menü tuşuna basın.

Uyku modu açıkken, sıcak hava tabancası kolunu dirseğe doğru şekilde yerleştirin, sistem geri sayıma başlar, sonra havayı otomatik olarak soğutur, uyku sıcaklığı 100 ° olduğunda ekranda "---", "SLEEP" Uyku sembolü açık. Uyku modundan çıkmak istiyorsanız hava tabancası kolunu yerinden çıkarın, sistem hemen çalışma durumuna geçer



## 8. °C&°F birimleri Arasında Geçiş

Menüye girmek için menü tuşuna basın, ardından doğru seçeneği (-8-) seçmek için yukarı veya aşağı tuşuna basın, ardından °C & °F arasında geçiş yapmak için menü tuşuna basın. Sıcaklık birimini ayarlamak için yukarı veya aşağı basın (aralık: °C veya °F), ardından kaydetmek için menü tuşuna basın

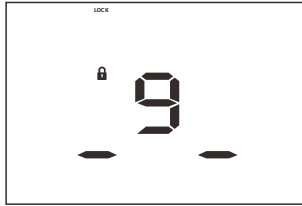


### 9.Şifre Ayarı

İlk kez şifre belirleme: Menü ayarı seçeneğine girmek için "\*" tuşuna basın, "- 5-" menüsünü seçmek için "↑" ve "↓" tuşlarına basın ve ardından giriş yapmak için "\*" tuşuna basın. Ayar modunda, şifreyi ayarlamak için "↑" ve "↓" tuşlarına basın ve onaylamak için "\*" tuşuna basın. Yeni parolayı ilk defasında iki kez girin. Kaydetmeyi onaylayın ve şifre ayarı tamamlanacaktır. (ayar aralığı: 000 ~ 999) Parolayı Değiştirme: eski parolayı bir kez ve ardından yeni parolayı iki kez girmeniz gerekir.

### Şifreyi unuttuğunuzda nasıl silinir?

Ana bilgisayar kapalı durumdayken, "\*" ↓ "Ve" ↓ "tuşlarına aynı anda basın ve basılı tutun, ana güç anahtarını açın ve "000" öğesini görüntüleyin ve ardından parolayı silmek için elinizi çekin



**Kutu İçeriği**

BK881 Ana Ünite	1 Adet
BK906 Lehimleme Kolu	1 Adet
BK 512 Havya Sehpaı (sünger ve temiz bilyeli)	1 Adet
Sıcak hava Kolu	1 Adet
Sıcak hava Üfleme Kolu sehpaı	1 Adet
Çapraz Vidalar	2 Adet
Nozul	2 Adet
Kullanım Kılavuzu	1 Adet
Teknik servis Formu	1 Adet
Garanti Belgesi	1 Adet

**Ürün Teknik Özellikleri****Ana Ünite**

Çıkış Gücü	650W (Max)	Boyutlar	150×130×99mm
Giriş Voltajı	AC 230V 50Hz	N.W/G.W	≈2.7Kg/≈3.0Kg

**Sıcak Hava Üfleme Kolu**

Çıkış Gücü	560W (Max)	Giriş Voltajı	AC 230V 50Hz
Sıcaklık Aralığı	100°C~500°C	Hava Hacmi	120L/Min

**Lehimleme Kolu**

Çıkış Gücü	90W (Max)	Giriş Voltajı	AC 28V 50Hz
Sıcaklık Aralığı	180°C~480°C	topraklama Direnci	≤2Ω
Voltaj (topraklama)	≤2mV		

**Yardımcı Fonksiyonlar**

1. Çalışmayı ve beklemeyi değiştirmek için Lehimlemeist. anahtarını / Sıcak hava Kolu anahtarına 1 saniye uzun basın.
2. Hızlı ayar (şifresiz makine, güç kapatıldıktan sonra hızlı ayar kaydedilmeyecektir):
  - 2.1 Sadece lehim kolu çalışması: BK60 / 90 ile aynı işlemler
  - 2.2 Sadece yeniden işleme kolu çalışması: sıcaklığı ayarlamak için yukarı veya aşağı tuşuna basın veya 2.3.2 adımlarını izleyin.
  - 2.3 Hem lehim kolu hem de Sıcak hava Kolu çalışması

1. Kısayol tuşu (Ana arayüz hem lehim kolu hem de sıcak hava kolu çalıştığını gösterirken, lehim anahtarı veya sıcak hava istasyonu anahtarına kısa şekilde basın):

1.1 Varsayılan sıcaklık ve hava hacmine hızlı bir şekilde ayarlamak için CH1 / CH2 / CH3 düğmeleirne basın (yalnızca sıcak havak kolu için hava hacmi).

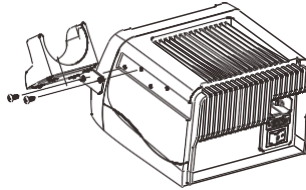
1.2 Varsayılan hava hacmi ve sıcaklığı revize etmek için CH1 / CH2 / CH3'e 1 saniye uzun basın (lütfen makine için şifre belirlerken doğru şifreyi girin), ardından varsayılan sıcaklığı ayarlamak için yukarı veya aşağı tuşuna basın, kaydetmek için menü tuşuna basın. Veriler (sadece lehim kolu çalışırken ana arayüze dönecektir), hava hacmi değeri yalnızca Sıcak hava Kolu çalışırken yanıp söner, varsayılan hava hacmini ayarlamak için yukarı veya aşağı tuşuna basın, verileri kaydetmek için menü tuşuna basın

## Kurulum

Aşağıdaki resimdeki gibi kullanmadan önce (BK60 / 90 hariç) Cihaza, Sıcak hava Kolu tutacağınin kurulması gerekir:

1.1 Sıcak hava Kolu tutucusunu, 2 deliği sabitleyen 2 çapraz vida ile makinenin sağ tarafına sabitleyin.

1.2 Sabit olup olmadığını kontrol etmek için Sıcak hava Kolunu Kol tutucuya koyun. 2. Yükleme Gücü açınGüç anahtarını takın ve açın, ekranda "----" durumu gösterilir, çalıştırmak için lehim anahtarına veya sıcak hava istasyonunun anahtarına basın.



## Çalıştırma

Ürünün Çalışması için güç anahtarını "on" konumuna getirerek gücü açın.

## Çalışmayı bırakma

Çalışmakta olan lehim anahtarına veya Sıcak hava anahtarına basın, lehim kolu veya Sıcak hava Kolu ısıtmayı durdurur, ardından ekranda "----" ekranı görüntülenir.

## Kapatma

Makineyi kullanmıyorsanız, sıcak hava kolunu yerine koyun ve sıcak hava istasyon anahtarına yalnızca sıcak hava kolu soğuduğunda veya otomatik uykudayken basın. Bu sıcak hava üfleme kolunun ömrünü uzatacaktır. Lütfen ısıtmayı durdurmak için sıcak hava istasyonu / lehimleme ist. düğmesine basın, makineyi kullanmanız gerekmiyorsa güç düğmesini kapatın.

## Sıcak hava Kolu otomatik uykusu

Sıcak hava Kolu, varsayılan süre için tutucuya koyduktan sonra otomatik uyku moduna geçer.

## Sıcak hava Kolu uyandırılması

Sıcak hava Kolunu kaldırdığınızda uyku modundan çıkar ve ısınmaya başlar.

## Sembol açıklamaları

"---", Otomatik uyku durumu, makine uyku durumunda.

"S-E", Sensör Hatası veya sensöre giden kablo arızalı

"H-E", Isıtıcı Hatası veya ısıtıcıya giden tel arızalı

## Sıcak Hava Rezistans Değişimi

1. Sıcak hava rezistans sökme için;
  - A. Sıcak hava Kolunu sökün 1.3 sabit vidayı sökün
2. Kol kapağını gevşetin

Kol kapağını açın ve topraklama kablosu kovanını (işaret 1) gevşetin, rezistans kovanını çıkarın.

### ⚠ Dikkat

rezistans parçalarının içinde kuvars cam ve mika kağıdı vardır, kırılmamasına dikkat edin

3. sıcak hava rezistansını serbest bırakmak için konektörü gevşetin. (işaret 2)

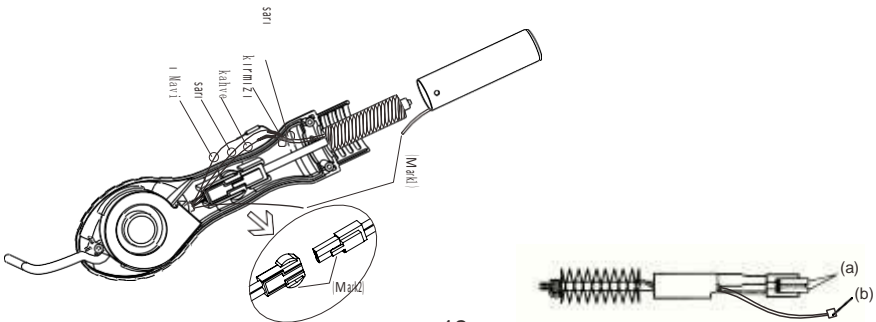
B. Rezistans ohm direncini kontrol edin

Rezistans direnci sıcak hava (a) 70-100 ohm (oda sıcaklığı) Sensör direnci (b, sarı-kırmızı) <2 ohm

⚠ Dikkat: sıcak hava kol rezistansını sarsmayın darbelere karşı koruyun ..

## 1.Sıcak hava rezistansının Değiştirilmesi

Rezistans arızalı ise, lütfen yenisi ile değiştirin (aynı prosedürleri ancak tersi sırasıyla izleyin)



## Havya Ucu Bakımı ve Değiştirilmesi

Lehim çalışmasında herhangi bir sorun olması durumunda lütfen aşağıdaki adımları izleyin. (Makinede herhangi bir belirsizlik varsa lütfen yerel temsilci veya distribütör ile iletişime geçin)

### 1.Genel Temizlik

- Lehim kolunu ve makineyi nemli bir bezle silin.
- Makineye herhangi bir sıvının girmesine izin vermeyin.
- Makineyi organik çözücü kullanarak ile silmeyin

### 1.Yeni Havya Ucu

- Lütfen orijinal Bakon 600 Serisi havya uç'larını kullanın.
  - havya ucunun ömrünü uzatmak için lütfen aşağıdaki yönergeleri okuyunuz
- 1) Gücü açın, lehim sıcaklığını 200 ° C'ye ayarlayın, lehim akısı içeren lehim teli ile havya ucunun uç kısmını kalay yüzeyine dokundurun.
  - 2) Lehim sıcaklığını 2 dakika 200 ° C'de tutun, ardından sıcaklığı çalışma sıcaklığına ayarlayın.

⚠ **Dikkat:** her kullanım sonrası havya uç'larını düzenli olarak temizleyin

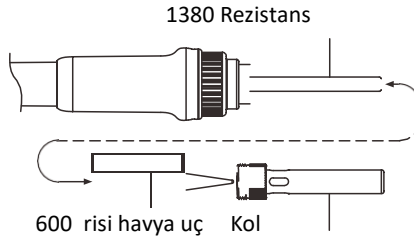
### 2.Havya Ucu Bakımı

- Lehim işlemini bitirmeden önce havya ucunu lehim ile kaplayın.
- Lehim kolunu çok uzun süre yüksek sıcaklıkta kullanmayın, aksi takdirde havya ucunun ömrünü çok kısaltır.
- Lehimleme sırasında lehim noktasına sürtmeyin veya vurmayın, aksi takdirde bu işlem havya ucunun ömrünü kısaltır.
- havya ucunun sert malzemeler veya eğre ile ovalamayın
- Zımpara bezi ile temizlik yapın, ardından ucu biraz benzofenon sıvısıyla silin. Daha sonra herhangi bir oksitlenme durumunda havya ucunu 200 °C Sıcaklık ile lehimleyin.
- klor içeren lehim pastası kullanmayın.

**Dikkat:** her kullanımdan sonra havya ucunu düzenli olarak temizleyin

### 3.Havya Ucunun Değiştirilmesi

- ∴ Makineyi kapattıktan ve havya ucu soğuduktan sonra kovani gevşetin ve havya ucunu dışarı çekin.  
Aşağıdaki resim gibi

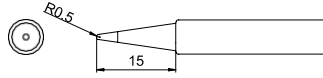


- ⚠ **Dikkat;** rezisdans'da herhangi bir hasar olmaması için kullanmadan sıkın.
- ⚠ **Sıcaklık Kalibrasyonu**

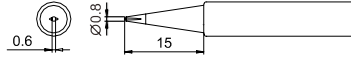
Lehim koluna düzenli sıcaklık kalibrasyonu yapılmalıdır. Lütfen havya uçlarını değiştirdikten sonra lehim koluna sıcaklık kalibrasyonu yapın.

## 600 Serisi Havya Ucu Modelleri

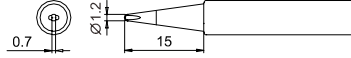
600-B



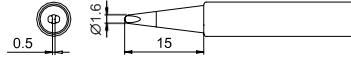
600-0.8D



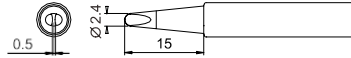
600-1.2D



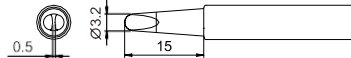
600-1.6D



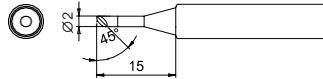
600-2.4D



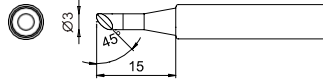
600-3.2D



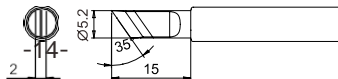
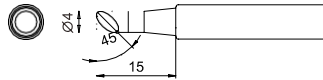
600-2C



600-3C



600-4C



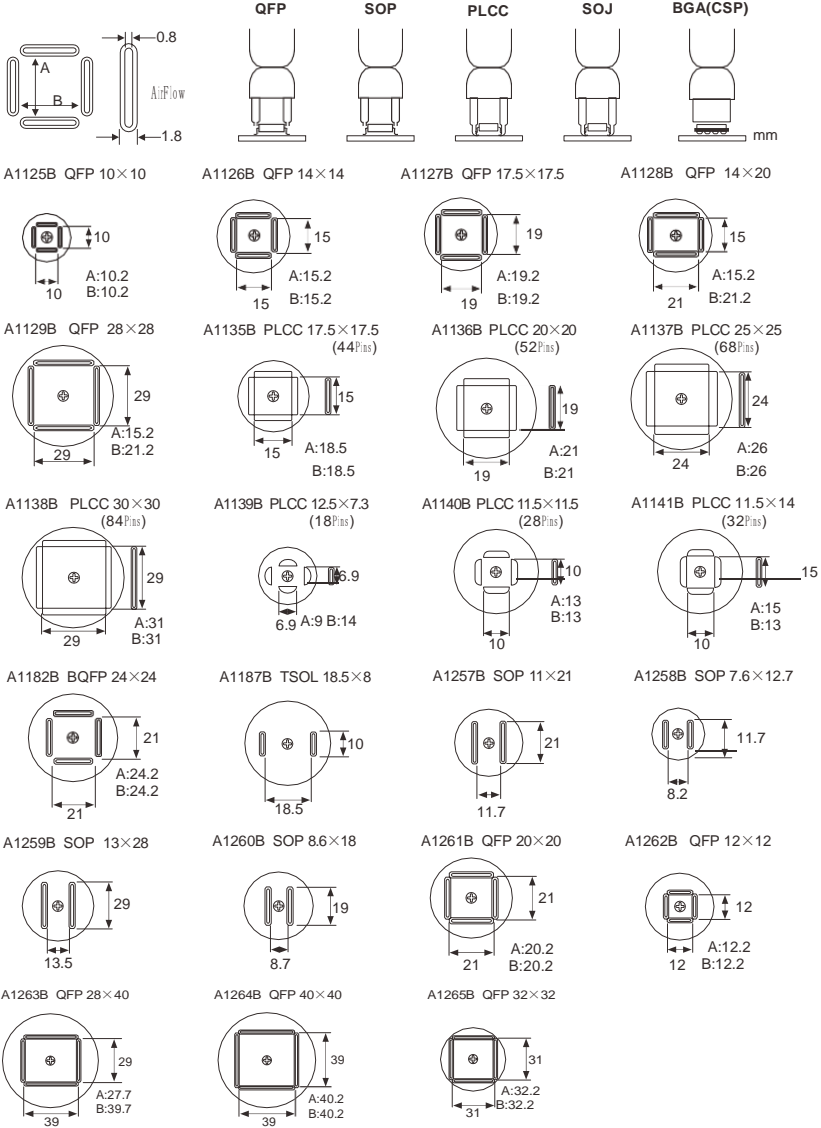
600-K

---



## Nozul Modelleri

Nozulun boyutu, aynı boyuttaki IC için kullanılabileceği anlamına gelir..



## Ürün Deklerasyonu

Ürün Tanımlaması : BAKON Havya İstasyonu

Ticari Tanımlama: BAKON Havya İstasyonu

Model: BK881 Menşe ülke : P.R.C

## ARIZA DURUMUNDA YAPILACAKLAR

Ürün kutusunda bulunan Teknik Servis Bilgi Formunu doldurun . 7/24 Destek hattını arayak ürün sevki için bilgi verin.

## CIHAZI GARANTİ KAPSAMI DIŞINDA BIRAKAN SEBEPLER

Sahip olduğunuz cihaz için belirlenmiş kullanım standartlarına uymak tüketicinin yükümlülüğündedir.

1. **SIVI TEMASI** Cihazınızı her türlü sıvı temasından ve nemli ortamdan koruyunuz.
2. **CIHAZIN DARBE GÖRMESİ** Cihazın darbe görmesi,yere düşmesi,cihaz üzerine ağır cisim konulması ve cihazın esnemelere maruz kalması'da darbe ile aynı etkileri yaratmaktadır.Yangın,sel veya yıldırım düşmesi durumunda meydana gelen hasar ve arızalar.

## 3. DEĞİŞİM GEREKTİREN HALLERDE UYULMASI GEREKENLER

Fabrikasyon hatası olan cihazların değişimi için cihaz orjinal ambalajı içerisinde olmalıdır ve cihazın ambalajının yıpranmamış ve yırtılmamış olması gerekmektedir.Ayrıca cihazın dış görünümünde kesinlikle hasar olmamalıdır.Cihaz ile aldığınız faturanın bir kopyasında cihaz ile birlikte gönderilmelidir.

## 4. YETKİSİZ MÜDAHALE

Yetkisiz müdahaleden sayılan durumlar ürüne ait bir parçayı değiştirme,yetkisiz kişilerce yaptırılacak onarımlar ve DK Elektronik garantisinde olmayan bir yedek parça kullanımını içerir.

## 5. YÜKSEK VOLTAJ VE AŞIRI YÜK

Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı topraksız priz kullanılması,hatalı elektrik tesisatından meydana gelen hasar ve arızalar. Cihazın besleme voltajı ve çektiği akım cihaz dizayn edilirken belirlenir.Cihazın alabileceği voltaj ve akım birimleri cihazın kullanma kılavuzunda belirtilmiştir

## 6. KULLANMA KILAVUZU VE GARANTİ BELGESİNDE BELİRTİLEN HUSUSLARA AYKIRI KULLANILMASINDAN KAYNAKLANAN ARIZALAR

Cihazın verimli kullanılmasını sağlamak can ve mal güvenliğini korumak amacıyla DK Elektronik Kullanım kılavuzlarında yeterli bilgilendirme ve uyarıları yapmaktadır. Kullanıcıların belirtilen hususlara uyması şarttır. Cihaz garanti belgesiyle birlikte,satış belgesinin bir fotokopisinin de muhafaza edilmesi gerekmektedir. Cihazın garanti belgesinde satın alma tarihi fatura numarası ve yetkili satıcı kaşe ve imzası bulunmalıdır

## 7. GARANTİ KAPSAM DIŐI DURUM VE SARF MALZEMELER

Isı kontrollu ve sıcak hava üflemeli havaya istasyonlarının tamamında kullanılan ve kullanım ömürleri yapılacak lehimleme işlemleri ile orantılı olan havaya uç'ları sürekli kullanım sonucu tükendiğinden, Lehimleme kolları ve sıcak hava kolları ise çalışma esnasında yüksek ısı değerlerine ulaştığında (ortalama 250C / 300C ) lehimleme kol içerisindeki ısıtıcı rezidans düşme, çarpma,sarsıntı v.b..durumlarda darbelere karşı hassasiyetli hale gelecek ve kesinlikle zarar görecektir.kullanıcı kullanım esnasında söz konusu lehimleme kolları düşürme çarpma v.b.. darbelere karşı itina ile kullanmak durumundadır.Lehimleme işlemine ara verildiğinde lehimleme kollarını bekleme standında muhafaza etmelidir.Aksi durumlarda darbe sonucu zarar görmesi durumunda ürün garanti kapsamı dışında kalacaktır.

### **Tüketici Kanununun 11inci maddesinde tüketiciye sağlanan seçimlik hakları;**

(1) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;  
a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,  
b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,  
c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,  
ç) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.

(2) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu fıkradaki hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.

(3) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantsız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantsızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurmanın tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır.

(4) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami otuz iş günü, konut ve tatil amaçlı taşınmazlarda ise altmış iş günü içinde yerine getirilmesi zorunludur. Ancak, bu Kanununun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir

### **Tüketicilerin Şikayet ve itirazları konusundaki başvurularını tüketici**

mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabileceklerine ilişkin bilgi;

Arizalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur. Tüketiciler, ikinci fıkrada belirtilen rapora ilişkin olarak bilirkişi tarafından tespit yapılması talebiyle uyuşmazlığın parasal değerini dikkate alarak tüketici hakem heyetine veya tüketici mahkemesine başvurabilir.

### **Teknik Servis Bilgileri;**

Cihaz ile ilgili yetkili servis merkezi ve ürüne ait yedek parça temin edilebilecek noktalar hakkındaki bilgiler aşağıdaki gibidir

**NOT:** Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. DK Elektronik ürünlerine ve hizmetlerine ilişkin garantiler bu ürünler ve hizmetler ile birlikte gelen açık garanti beyanında belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiç bir şey ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır

DK Elektronik bu belgede yer alan teknik hatalardan veya yazım hatalarından yada eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Dk Elektronik Bilgisayar San Tic Ltd Şti'nin izni olmaksızın Teknik özelliklerin hiç bir bölümü her hangi bir formda veya her hangi bir yolla çeviri, değişiklik yada adaptasyon gibi türevlerde kullanılmak üzere yeniden hazırlanamaz Tüm hakları saklıdır

### **İmalatçı :**

#### **SHENZHEN BAKON ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD.**

ADD: 5th Floor, 1st building, Fu Bi Lun Industrial Area, Chaoyang Road, Songgang Street, Bao'An District, Shenzhen, China 518105

TEL: 086-755-89575688

FAX: 086-755-89574599

Web: www.bakon.cc

Email: postmaster@bakon.cn

### **Türkiye Resmi Distribütörü:**

#### **DK Elektronik Bilgisayar San Tic Ltd Şti**

**Yönetim ofisi :** Manolya Caddesi Dadaloğlu Sok No:3/B Soğanlık/kartal/İstanbul Tel: +90 216 452 40 04 Fax:+90 216 452 40 05

PK: 34873 Tel: +90 216 452 40 04 Fax:+90 216 452 40 05

**Lojistik & Servis:** Manolya Caddesi Dadaloğlu Sok No:3/B Soğanlık/kartal/İstanbul Tel: +90 216 452 40 04 Fax:+90 216 452 40 05

Web:www.dkelektronik.com.tr

E-Mail: bilgi@dkelektronik.com.tr

## GARANTİ BELGESİ

### İthalatçı Firmasının:

**Unvanı:** DK Elektronik Bilgisayar San Tic. Ltd Şti

**Adresi:** Yalı Mah Toselvi Cad MAİ Residence B Blok No:100

Kat:13 D:116-117 P.kod 34873 Kartal-İstanbul

**Telefonu:** 0216 452 40 04

**Faks:**0 216 452 40 05

**e-posta:** bilgi@dkelektronik.com.tr

**Yetkilinin İmzası:**

**Firmanın Kaşesi:**

### Satıcı Firmasının:

**Unvanı:**

**Adresi:**

**Telefonu:**

**Faks:**

**e-posta:**

**Fatura Tarih ve Sayısı:**

**Teslim Tarihi ve Yeri:**

**Yetkilinin İmzası:**

**Firmanın Kaşesi:**

### Malın

**Cinsi:**

**Markası:** Bakon

**Modeli:**

**Garanti Süresi:** 36 Ay

**Azami Tamir Süresi:** 20 İşgünü

## GARANTİ ŞARTLARI

- 1)Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve **3 yıldır**.
- 2)Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;  
**a- Sözleşmeden dönme,**  
**b- Satış bedelinden indirim isteme,**  
**c- Ücretsiz onarılmasını isteme,**  
**ç- Satılının ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,**  
haklarından birini kullanabilir.
- 4)Tüketicinin bu haklardan **ücretsiz onarım hakkını** seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- 5)Tüketicinin, **ücretsiz onarım hakkını** kullanması halinde malın;  
- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,  
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,  
- Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;  
**tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini** satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- 6)Malın tamir süresi **20 iş gününü**,. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildiri tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar.Malın arızasının **10 iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7)Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8)Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki **Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine** başvurabilir.
- 9)Satıcı tarafından bu **Garanti Belgesinin** verilmemesi durumunda,tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne** başvurabilir.



Ürünlerimiz ile ilgili tüm sorularınız ve destek talepleriniz için bizi dilediğiniz zaman arayabilir ve bilgi edinebilirsiniz.



Ürününüzü [www.dkelektronik.com.tr](http://www.dkelektronik.com.tr) adresinden kaydettirerek, teknik servis sürecinde işlemlerinizin daha hızlı bir şekilde ilerlemesini sağlayarak ,garanti kapsamındaki tüm hizmetlerden ayrıcalıklı yararlanma hakkına sahipolabilirsiniz.

DK Elektronik Bilgisayar Sanayii ve Ticaret Ltd.Şti  
Manolya Cad: Dadaloğlu sok: 3/B Soğanlık / Kartal/ İstanbul PK34880  
[www.dkelektronik.com.tr](http://www.dkelektronik.com.tr)