

BK999

Isı Kontrollü Havya İstasyon

Marka	Bakon
Ürün Kodu	12.02.09.99
Model	BK999
Güç Tüketimi	110W
Sıcaklık Aralığı	180 °C~480 °C
Sıcaklık Kararlılığı	± 2 °C
Çalışma Ortam Isısı	0~40 °C / 32~104 °F
Depolama Ortamı Sıcaklığı	-20~80 °C/ -4~176 °F/35%~60%
Ekran Tipi	HD LCD Ekran
Sıcaklık Kalibrasyonu	Dijital Kalibrasyon
Sıcaklık Kontrol Metodu	P.I.D. Mikrobilgisayar Sıcaklık Kont
I/O Kontrol Sistemi Bağlantısı	Uyku Sinyali, Alarm Çıkışı, Sıcaklık
Programlanabilir Uyku	✓
Otomatik Uyku	✓
Düşük Sıcaklık/Yüksek Sıcaklık Uyarısı	✓
Topraklama Direnci İzleme	Opsiyonel
Kaçak Voltajı İzleme	Opsiyonel
Isıtma Rezistans /Sensor/Arıza Koruma	✓
Voltaj (Topraklama)	≤2mV
Topraklama Direnci	≤2Ω
Lehimleme Kol Uyumlu Modeli	LF999
Lehimleme Kol Uyumlu Rezistans Modeli	Dahili rezistans
Havya Ucu Modeli	C245 Tüm Modeller
Boyut	120×139×120 mm
Ağırlık	≈2.0Kg/≈2.3 kg



Bakon®

Bakon[®] CE

BK-999

**Akıllı&Kurşunsuz
Lehimleme İstasyonu**

Kullanma Kılavuzu

İçindekiler

Güvenlik ve Uyarılar	1
Kutu İçeriği.....	2
Ürün Teknik Özellikleri.....	2
Ürün Özellikleri	2
Yedek Parçalar	3
Ürün Montajı	3-5
Başlatma ve Çalıştırma.....	5
Menu Ayarları.....	6
1. Sistem Ayarları	6-9
(1) Bekleme Modu.....	6
(2) Alarm	7
(3) Sıcaklık Birimi	7
(4) Sistem Dili	8
(5) Şifre	8
(6) Çıkış	9
2. Alet Ayarları.....	10-12
(1) Sıcaklık Dengesi.....	10
(2) Yüksek Sıcaklık Limiti	10
(3) Düşük Sıcaklık Limiti	11
(4) Bekleme Sıcaklığı.....	11
(5) Kısadevre Uyarısı.....	12
(6) Topraklama Uyarısı	12
(7) Çıkış.....	12
3. Ağ Ayarları	13-14
(1) IP Adresi	13
(2) Hedef Adres	13
(3) İletişim Kanalı	14
(4) İletişim Hızı	14
(5) Çıkış.....	14
4. Varsayılan Ayarları Geri Yükleme	15
5. Çıkış	15
Dedektör Kurulumu	15
Voltaj ve Direnç Ölçümü (MV, Ω)	16
Bakım.....	17
Sorun Giderme Kılavuzu	18
EI Aleti.....	19

Güvenlik ve Uyarılar

Bu kılavuzdaki uyarılar aşağıdaki üç kategoriyi içerir: *Uyarı+ *Dikkat+ *Not+ Lütfen kılavuzun geri kalanını okumadan önce Dikkat ve Güvenlik konularını tam olarak anlayın

- ⚠ Uyarı: uyarılara aykırı kullanım nedeniyle kullanıcıların ölümüne veya ciddi şekilde yaralanmasına neden olabilir.
- ⚠ Dikkat: yönergelere aykırı kullanım nedeniyle kullanıcıların yaralanmasına veya ilgili nesnelere zarar verebilir.



Uyarı

Gücü açarken uç sıcaklığı 480 °C'ye kadar çıkmaktadır, yanlış kullanım nedeniyle kullanıcılarda yanıklara ve yaralanmalara neden olabileceğinden, lütfen aşağıdaki uyarılara kesinlikle uyun:

- Havya ucu ve diğer metal parçaya dokunmayın.
- Havya istasyonunu yanıcı maddelerin yakınında kullanmayın.
- Yakındaki insanlara, cihazın yüksek sıcaklıkta olduğunu ve dokunulamayacağını bildirin.
- Makineyi kullanmadığınızda veya yanından ayrıldığınızda gücü kapatın.
- Havya uçlarını veya aksesuarları değiştirirken güç kapatılmalı ve makinesoğutulmalıdır.
- Teknisyen izni olmadan makineyi kullanmayın, deneyim ve bilgi birikimi eksikliği olan kişiler (çocuklar dahil) ürünü kullanmamalıdır.
- Çocuklardan uzak tutun.
- Arıza durumunda yetkisz kişilerce cihaz'a müdahale ettirmeyiniz.cihaz ile birlikte verilen Teknik Servis Bilgi Formunu doldurun ve formdaki yönergeleri takip edin.

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



Dikkat

1. Çalışmanız bittiğinde cihazın güç kablosunu mutlaka prizden çıkartınız!!!
2. Orjinal Bakon yedek parça ve aksesuarlar kullanınız.
3. Arıza durumunda yetkisz kişilerce cihaz'a müdahale ettirmeyiniz.cihaz ile birlikte verilen Teknik Servis Bilgi Formunu doldurun ve formdaki yönergeleri takip edin.
4. İstasyonun 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 havya kol metal aksamına kesinlikle çıplak elle dokunmayın vucudunuzu 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 yapmayınız.
8. Lehimle dışında farklı kaynak işlemlerinde sert ve pürüzlü yüzeylere sürterek temizleme işlemlerinde kesinlikle kullanmayınız.
9. Kullanımınız sona erdikten sonra cihaz soğumaya başlayacaktır. Ekran'da"---" işareti gördükten sonra cihazı kapatınız.

✘ Bakon, ürünle ilgili her türlü değişiklik ve nihai açıklama hakkını saklı tutar. Bu kılavuzdaki resimler yalnızca referans içindir

Kutu İçeriği

Tanımlama	Adet'i
Lehim Cihazı Ana Ünite	1 Adet
Ekran	1 Adet
El Aleti	1 Adet
Havya Standı	1 Adet
Bakır tel temizleyici / sünger	1 Adet
Uzatma Kablosu	1 Adet
Uyku Kablosu Kullanma Kılavuzu	1 Adet
Kullanma Kılavuzu	1 Adet
İsteğe Bağlı Aksesuarlar (Satın alınması gerekir)	
Askı	1 Adet
Dedektör	1 Adet
Bağlantı Teli (Dedektör)	1 Adet

Ürün Teknik Özellikleri

● Havya İstasyonu

● Havya Kolu

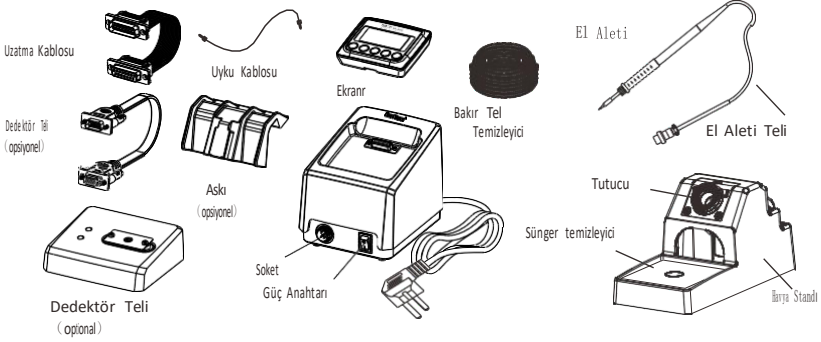
Giriş Voltajı	AC230V/50HZ	Kalem Havya	AC26V 110W
Sıcaklık Aralığı	100-480°C	Topraklama Direnci İçin Uç	<2Ω
Sıcaklık Kararlılığı	unloaded±2°C (180-480°C)	Topraklama Potansiyeli İçin Uç	<2mV
		Kablo Uzunluğu	1.3m
Boyutlar	120×139×120mm	Uzunluk (kablo dahil değildir)	250mm
Ağırlık	2.3kg		

- Uç sıcaklığı termometre (BK191 / 192) ile ölçülmelidir.
- Yukarıdaki özellikler ve tasarımlar değişebilir.

Ürün Özellikleri

- Şık, Benzersiz ve Geniş LCD ekran
- 0 °C ~ 350 °C'den 3 saniyede hızlı ısıtma.
- Yüksek sıcaklık kararlılığı, yüksüz sapma ± 2 °C.
- Otomatik uyku fonksiyonu, kullanıcılar uyku süresini ayarlayabilir.
- Kablosuz iletişim, kullanıcılar sıcaklık ayarı, gerçek zamanlı sıcaklık, hata analizi, uyku durumu gibi lehim istasyonunun durumunu radyo aracılığıyla gerçek zamanlı olarak izleyebilir.
- Topraklama direncini ve kaçak voltajı izleyebilen opsiyonel dedektör.

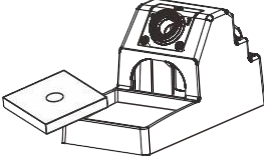
Yedek Parçalar



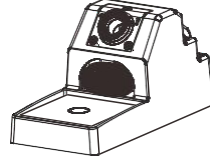
Ürün Montajı

A. Hava Standı

1. Hava sehpasını paketten çıkarın, doğru yere koyun ve temizleme süngeri yukarı bakacak şekilde dik durduğundan emin olun.
2. Temizleme süngeri lehim istasyonuna koyun (Resim 1 gibi), hava ucunu temizlemek için biraz su ekleyin.
3. Bakır tel temizleyiciyi hava sehpasına koyun (Resim 2 gibi).



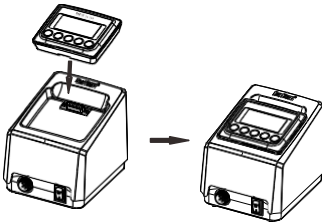
(Resim 1)


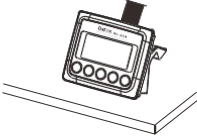



(Resim 2)

B. Hava İstasyonuna Ekran'ı Bağlamak

1. Ekranı lehim istasyonuna monte edin.



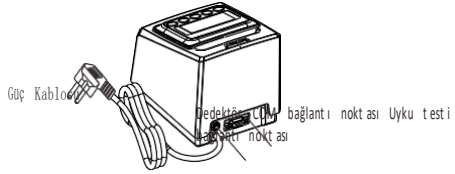
Örnek 1	Örnek 2	Örnek 3
	Ekran 	 Çubuğa kordon ile sabitleyin

⚠ Dikkat:

- Ekran ve lehim istasyonu monte etmeden veya sökmeden önce lütfen gücü kapatın.
- Gösterge ve lehim istasyonu konektörü, yalnızca ekran ve istasyonu bağlamak için kullanılır.

Diğer cihazların diğer konektörleri için kullanılmaz.

Havya İstasyonu Bağlanması



Sokete taktıktan sonra somunu sıkın..

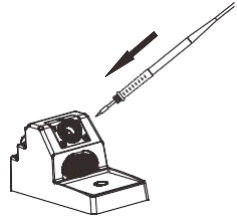


C. Lehim İstasyonunu El Aleti İle Bağlayın

1. El aleti telini istasyon soketine takın.
2. El parçasını havya tutucunun üzerine koyun.
3. Güç kablosunu topraklama prizine takın.

⚠ Dikkat

- El aletini prize bağlarken hasar görmesini önlemek için lütfen gücü kapatın.
- Uygulama kapsamı dışında kullanılmışsa mükemmel performansa sahip olmayabilir. Bu ürün ESD korumasına sahiptir, lütfen kullanmadan önce topraklandığından emin olun.



D. Uyku Kablosu Ayar Methodu

Uyku kablosunun bir ucunu lehim istasyonundaki uyku testi bağlantı noktasına ve diğer ucunu havya sehpasına takın..

Panelde İşlem İçin Beş Düğme



- Değeri hızlı bir şekilde artırmak için düğmeye uzun basın, kısa basışla bir birim arttırın..
- İşlev moduna geçmek için düğmeye uzun basın, kısa basışla onaylayın.
- Değeri hızlı bir şekilde azaltmak için düğmeye uzun basın, kısa basışta bir birim azaltın.
- Dedektörü bağlarken voltaj ve direnci test etmek için otomatik sıfır kalibrasyonu için düğmeye basın.
- Dedektörü bağlarken direnç ve voltaj testi arasında geçiş yapmak için düğmeye basın..

Gerçek Zamanlı Sıcaklık

Wi-Fi
Uyku
Alarm
Şifre Kilitleme



Güç

Sıcaklık Ayarı

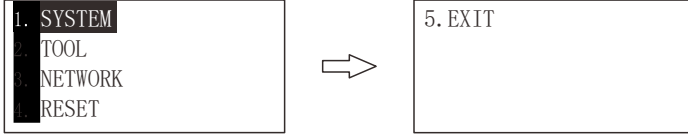
Açık

Makineyi standart voltajla kullanın ve topraklandığından emin olun. Uygun lehim el aletlerini kullanın. Güç anahtarını açın. LOGO ekranından sonra ana menüye girin.



Menü Ayarları

Normal çalışma modunda ayar menüsüne girmek için "*" düğmesine basın, seçenekleri seçmek için "↑" "↓" düğmesine basın, parametreyi ayarlamak için "*" düğmesine basın, ayarladıktan sonra "*" düğmesine basarak onaylayın.



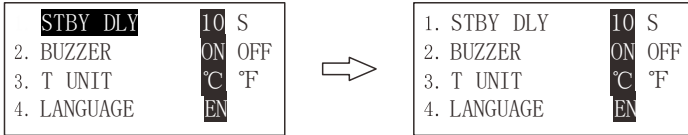
Ayarları Değiştirmek

 Dikkat
Lehim istasyonu kilitleyse, parametre ayarı için şifre girmeniz gerekir. 3 saniye içinde herhangi bir işlem yapılmazsa sistem ana menüye geri dönecektir.

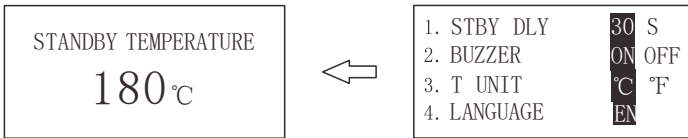
Sistem Ayarları

1. Bekleme Modu

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "1. Standby" de kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve "Onaylamak için * "düğmesine basın. (Ayar aralığı: 2 ~ 99S, fabrika varsayları: 10S)

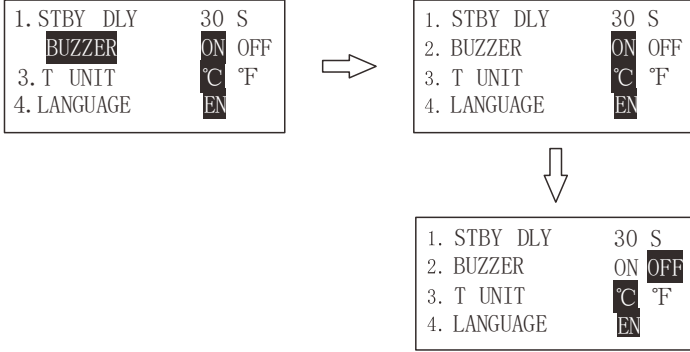


Herhangi bir işlem yapılmazsa 30 saniye sonra bekleme durumuna geçer.



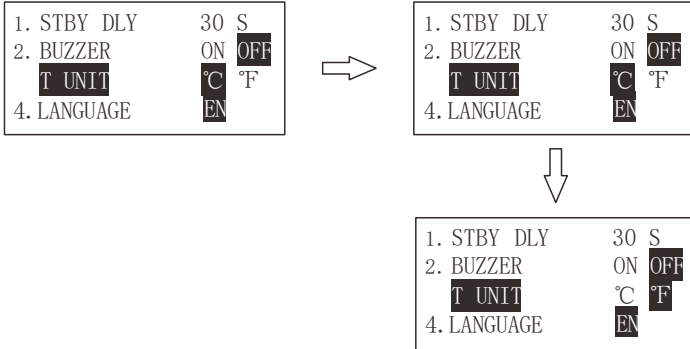
2. Sesli Uyarı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "2.Buzzer" da kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve "Onaylamak için * "düğmesine basın. (Ayar aralığı: açık / kapalı, fabrika varsaylanı: açık)



3. Sıcaklık Birimi

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "3. Temperature Unit" de kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: °C / °F, fabrika varsaylanı: °C)

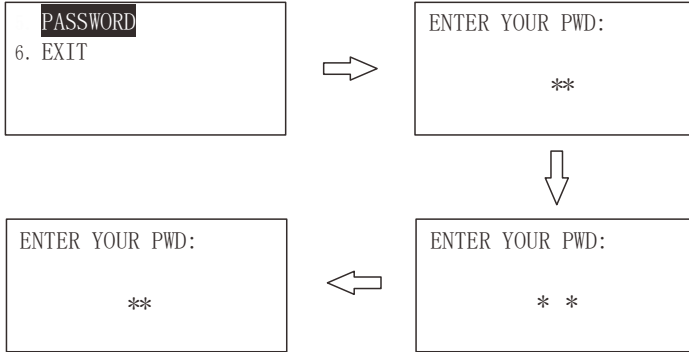


4. Sistem Dili

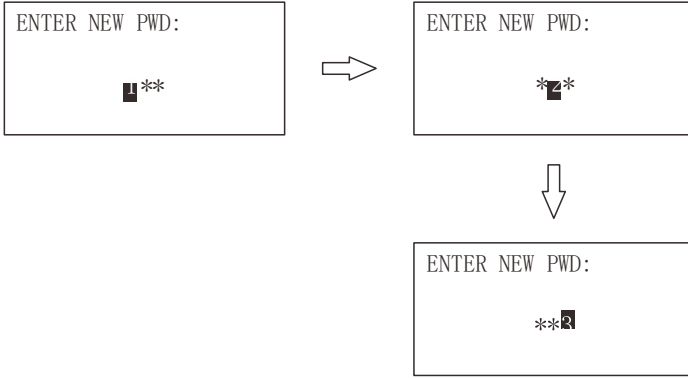
1. STBY DLY	30 S
2. BUZZER	ON OFF
3. T UNIT	°C °F
4. LANGUAGE	EN

5. Parola Ayarları

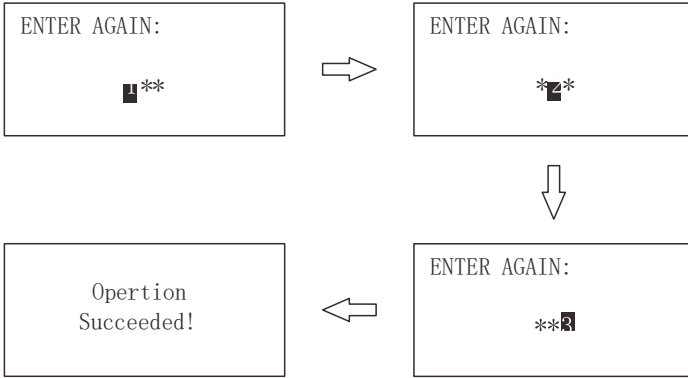
Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "5. Password Settings" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın. Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın. Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 000 ~ 999, fabrika varsayılını: "000", yani şifre yoktur, "↑" "↓" "*" üç düğmeye aynı anda 5 saniye uzun basın ve bırakın, şifre kaldırılacaktır) Örnek olarak "123" şifresini kullanın



Yeni Şifre GİR



Yeni parolayı tekrar girin



İki kez şifre aynı girilmezse, "Şifre Hatalı" verir, sıfırlanması gerekir.

Password Error!

6. Çıkış

"6. Exit" i seçin ve ana menüye geri dönmek için "*" düğmesine basın.

Alet Ayarları

1. Sıcaklık Dengelemesi

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "1. Temperature Compensation" nde kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın. Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: -80 ~ + 80 °C, fabrika varsayılını: + 00 °C)

1. TEMP ADJ	+00°C
2. H TEMP	480°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C



1. TEMP ADJ	+00°C
2. H TEMP	480°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C



1. TEMP ADJ	+40°C
2. H TEMP	480°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C

2. Yüksek Sıcaklık Limiti

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "2. High Temperature Limit" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 100 ~ 480 °C, fabrika varsayılını: 480 °C)

1. TEMP ADJ	+00°C
2. H TEMP	480°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C



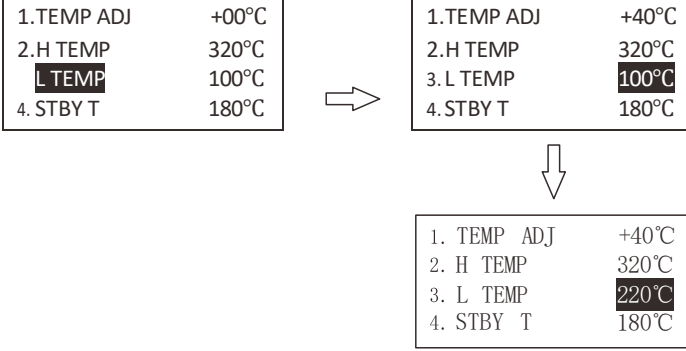
1. TEMP ADJ	+40°C
2. H TEMP	480°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C



1. TEMP ADJ	+40°C
2. H TEMP	320°C
3. L TEMP	100°C
4. STBY T	180°C

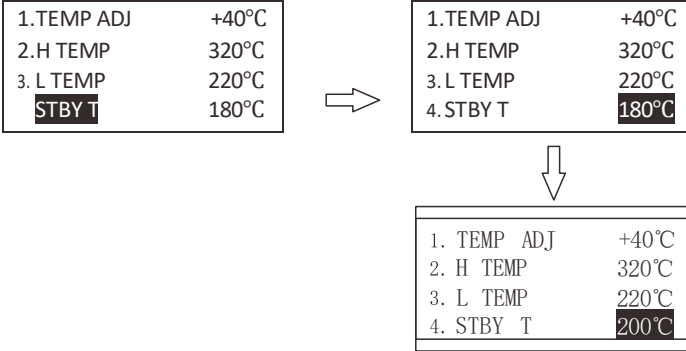
3. Düşük Sıcaklık Limiti

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "3. Low Temperature Limit" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 100 ~ 480 °C, fabrika varsayılanı: 100 °C)



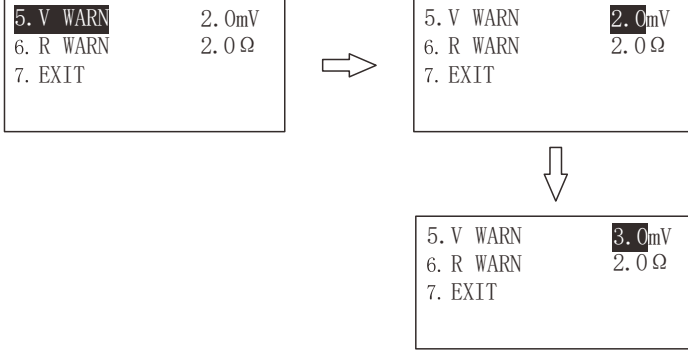
4. Bekleme Sıcaklığı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "4. Standby Temperature" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 100 ~ 300 °C, fabrika varsayılanı: 180 °C)



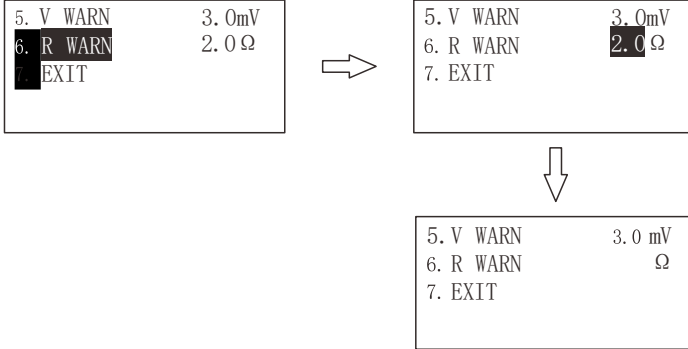
5. Sızıntı Uyarısı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "4.Leakage warning" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 0,2 ~ 9,9 mV, fabrika varsayılanı: 2,0 mV)



6. Topraklama Uyarısı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "6. Ground Warning" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 0,1 ~ 9,9, fabrika varsayılanı: 2,0)



7. Çıkış

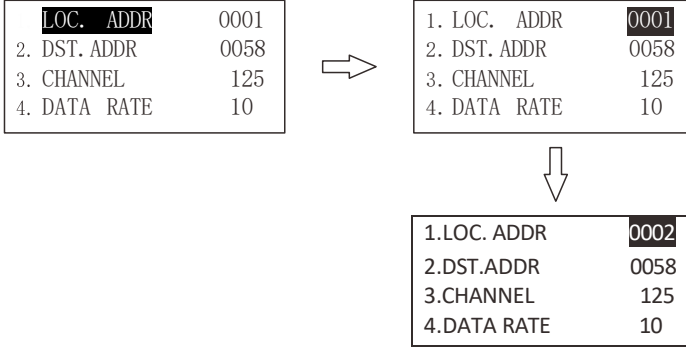
"7. Exit" i seçin ve ana menüye dönmek için "*" düğmesine basın. .

Ağ Ayarları

Not: Hedef adres, iletişim kanalı ve iletişim hızı alıcı-verici ile tutarlı olmalıdır, aksi takdirde iletişim kuramaz.

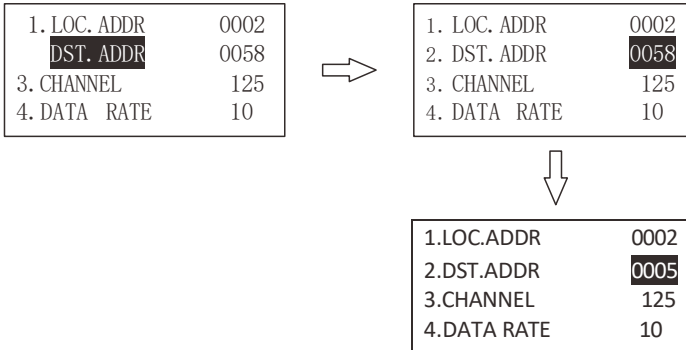
1. IP Adresi

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "1.IP Address" de kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 0000 ~ 9999)



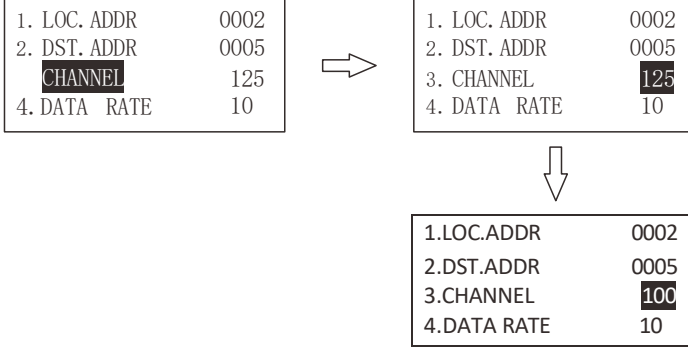
2. Hedef Adres

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "2. Target Address" de kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 0000 ~ 9999)



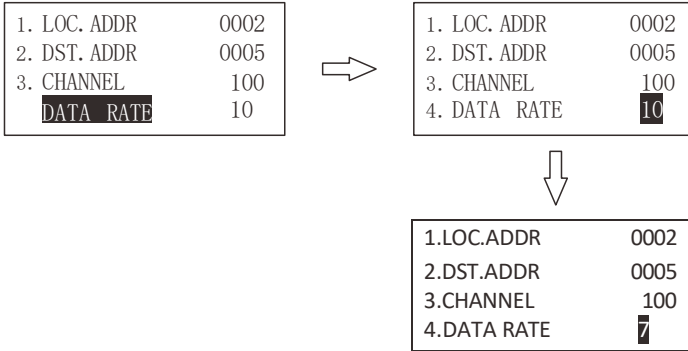
3. İletişim Kanalı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "3. Communication Channel" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 0 ~ 127)



4. İletişim Hızı

Ayar menüsü seçeneklerine girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "4. Communication Rate" nda kaldığında ayarı girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve Onaylamak için "*" düğmesine basın. (Ayar aralığı: 1 ~ 10)



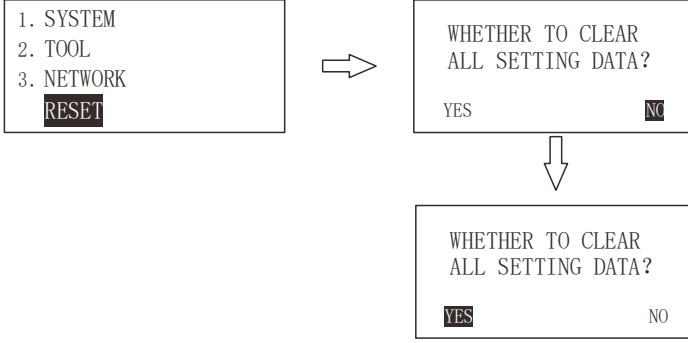
Dikkat: İletişim hızı alıcı-verici ile tutarlı olmalıdır, aksi takdirde iletişim kuramaz.

5. Çıkış

"5. Exit" i seçin ve ana menüye geri dönmek için "*" düğmesine basın.

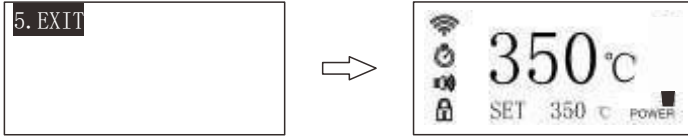
Varsayılan Ayarları Geri Yükleme

Ayar menüsüne girmek için "*" düğmesine basın ve imleç "4. Factory Reset" da kaldığında ayara girmek için "*" düğmesine basın Parametreyi ayarlamak için "↑" "↓" düğmelerine basın ve " Onaylamak için * "düğmesine basın. (Ayar aralığı: Evet / Hayır, fabrika varsayılanı: Hayır)

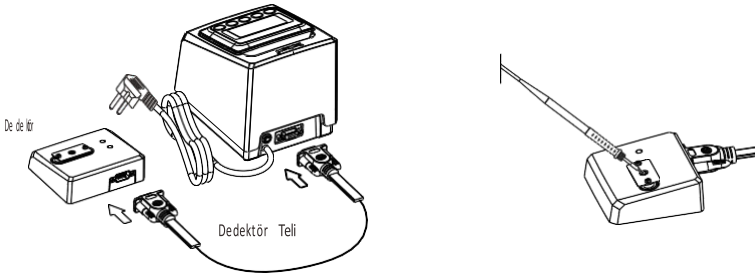


Çıkış

"5. Exit" ı seçin ve ana arayüze geri dönmek için "*" düğmesine basın .

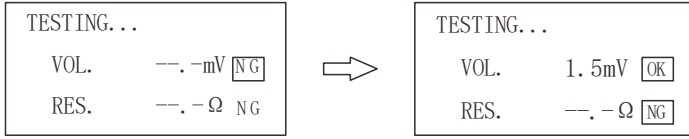


Dedektör Ayarları

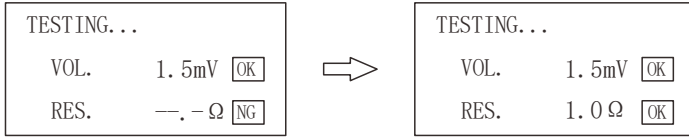


Voltaj ve Direnç Ölçümü (MV, Ω):

1. Dedektörü kullanırken, lütfen gücü açmadan önce lehim istasyonunu dedektör kablosuna bağlayın.
2. Ölçmeden önce otomatik sıfır kalibrasyonu için lütfen "ZERO" düğmesine basın. Otomatik sıfır kalibrasyonu başlatıldığında "Ω" yanar; Otomatik sıfır kalibrasyonu tamamlandıktan sonra, sistem otomatik olarak mV otomatik sıfır kalibrasyonuna geçecektir, bu sırada "mV" yanar. Otomatik sıfır kalibrasyonu yaklaşık 15 saniye sürecektir, bittiğinde sesli uyarı bip sesi çıkaracaktır.
3. Havya ucunu dedektöre yerleştirin ve otomatik sıfır kalibrasyonu tamamlandığında testi başlatmak için "mV/Ω" düğmesine basın.
İlk olarak, makine mV ölçümüne başlayacak, bu sırada "mV" yanacak, mV ve OK / NG değeri ekranda görüntülenecektir. (Uyarı mV değeri ayar aralığı: 0.2mV-9.9mV, fabrika varsayılana: < 0.2mV)



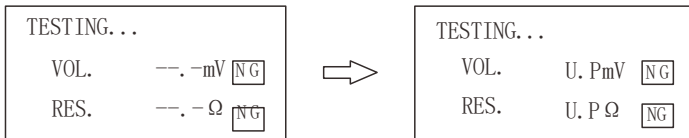
- Ve sonra Ω ölçümünü değiştirmek için "mV/Ω" düğmesine basın, "Ω" yanar, mV ve Ω değerleri aynı anda ekranda görüntülenir.
(Ω uyarı değeri ayarlanabilir, fabrika varsayılana: < 2.0Ω)



Test tamamlandıktan sonra, yaklaşık 5 saniye bekleyin, sistem ana menüye geri dönecektir, bir sonraki testi yapacaksanız uyanmak için lütfen "mV/Ω" düğmesine basın.

Anormal Durum

Ölçüm aralığını aşıldığında, ekranda görüntülenen:



Bakım

Ürünün kullanım ömrünü uzatmak için lütfen düzenli bakım yapın. Ürünün kullanım ömrü, çalışma sıcaklığına, lehim teli, pastanın kalitesine ve miktarına bağlıdır, lütfen duruma göre bakım yapın.



Uyarı

Operatörler, makinenin yüksek sıcaklıkta lehim aleti olduğunu fark etmelidir. Lütfen gücün kapalı olduğundan emin olun ve kullanılmadığında güç kablosunu çıkarın.

Lehim Uçlarının Bakımı

1. Sıcaklığı 250 °C (480 °F) olarak ayarlayın.
2. Sıcaklık dengelendikten sonra, hava ucunu sünger temizleyici ile temizleyin ve hava ucunun durumunu kontrol edin.
3. Ucu lehim kaplı kısmında siyah oksit varsa, yeni lehim (pasta içeren) uygulayın ve ucu temizleme süngeri ile silin. Oksit tamamen çıkana kadar tekrarlayın. Ekstra lehim ile kaplayın. Lehim, ucu oksidasyondan korur ve ucun ömrünü uzatır.



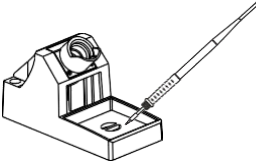
Dikkat

Oksitleri asla keskin aletlerle kesmeyin.

4. Uç deforme olmuşsa veya aşırı derecede aşınmışsa yenisiyle değiştirin.

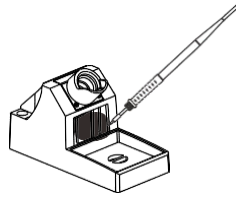
■ Hava Ucu Nasıl Temizlenir?

1. Sünger temizleyiciyi kullanın



Hava ucunda oksit varsa sünger temizleyici ile nazikçe silin.

2. Bakır tel temizleyiciyi kullanın



Hava ucundaki oksidi sünger temizleyiciyle temizlemek zorsa, bakır tel temizleyici kullanın.

Sorun Giderme Kılavuzu



Uyarı

- Yedek parçaları kontrol etmeden veya değiştirmeden önce güç kablosunu çıkarın, aksi takdirde elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Tel kesildiğinde veya koptuğunda, herhangi bir kazayı önlemek için lütfen yerel distribütör veya profesyoneller e onarım için gönderin.

● Ekran Görüntülenemiyor

Kontrol edin: Güç kablosu prizden çıkmışsa Çözüm: Varsa yeniden takın

Kontrol edin: Sigorta yanmışsa Çözüm: Lütfen yenisini değiştirmeden önce sigortanın neden yandığını tespit edin

A. Lehimleme istasyonunun içinde kısa devre oluyor
B. Topraklama yayı ısıtma bileşenlerine temas ettiyse?

C. Isıtma bileşeni bozuk mu veya kısa devre mi oldu? Nedeni bilinmiyorsa, lütfen yeni bir sigortayı değiştirin. Sigorta tekrar yanarsa, lütfen makineyi ve havayayı onarım için bize geri gönderin.

● Hava Ucu Lehimlenmeyecektir

Kontrol edin: Uç sıcaklığı çok yüksekse Çözüm: Varsa, uygun sıcaklığa ayarlayın

Kontrol edin: Hava ucunda oksit varsa Çözüm: Varsa, lütfen temizleyin (bkz. "Havaya uçlarının bakımı")

● Uç sıcaklığı çok düşük

Kontrol edin: Hava ucunda oksit varsa

Çözüm: Varsa, lütfen temizleyin (bkz. "Havaya uçlarının bakımı")

Kontrol edin: Ayar doğruysa Çözüm: Doğru değilse, doğru şekilde yeniden sıfırlayın

● Lehim ucu kaldırıldı

Kontrol edin: Isıtma bileşenlerinin hava ucu ile sinterlenmiş olup olmadığını kontrol edin

Aşırı ısınmadan dolayı hava ucun hasar görüp görmediğini kontrol edin

Çözüm: Yeni uç ve ısıtma elemanı ile değiştirin

● Sıcaklık ayarına ulaşamıyor.

Kontrol edin: Sıcaklık ayarının doğru olup olmadığını

Çözüm: Lütfen doğru şekilde sıfırlayın

● "SensorOpenError" Sensör Açık Hatası

Kontrol edin: El aleti ve ısıtma elemanının iyi takılıp takılmadığını kontrol edin

Çözüm: Yeniden takın

● Ekran

Kontrol edin: El parçası kısa devre ise Çözüm:

İstasyonu yeniden başlatın

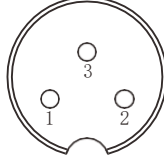
● Sesli uyarıların hiçbirinde, hava ucu ısınmaz

El Aleti

El aletini çıkarın, pimler arasındaki direnci ölçün; 25 °C oda sıcaklığında ölçülmelidir.

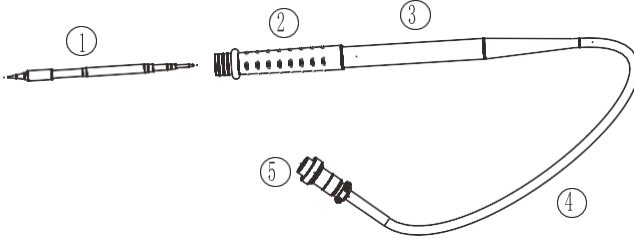
Pinlerin parametre değeri:

a	Pin 1 ve pin 2 (Isıtma elemanı)	2.5Ω-3.5Ω(normal)
b	Pin 1 ve pin 3 (termokupl)	0Ω-1Ω(normal)



Demontaj:

- ① İki bir arada entegre ısıtma elemanı
- ② Kapak
- ③ Kol Tüpü
- ④ El Aleti Teli
- ⑤ Üç Pimli Fiş



Attention:

Bu lehim istasyonu, seramik ısıtma çekirdeğini içerir. Isıtma resistansı ve havya ucu kalitesi, lehim istasyonunun sıcaklık dönüş performansını ve güvenilirliğini doğrudan etkiler. Lehim istasyonunun iyi performans göstermesini sağlamak için, lütfen orijinal ısıtma resistansı ve havya ucunu seçin.

ARIZA DURUMUNDA YAPILACAKLAR

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

CİHAZI 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. CİHAZIN 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 bu 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 DIŞI DURUM VE SARF MALZEMELER

Isı kontrollü ve sıcak hava üflemeli havya istasyonlarının tamamında kullanılan ve kullanım ömürleri yapılacak lehimleme işlemleri ile orantılı olan havya uçları sürekli kullanım sonucu tükendiğinden, Lehimleme kolları ve sıcak hava kolları ise çalışma esnasında yüksek ısı değerlerine ulaştığında (ortalama 250C / 300C) lehimleme kol içerisindeki ısıtıcı rezistans düşme, çarpma,sarsıntı v.b..durumlarda darbelerle karşı hassasiyetli hale gelecek ve kesinlikle zarar görecektir.kullanıcı kullanım esnasında söz konusu lehimleme kolları düşürme çarpma v.b.. darbelerle 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;

- Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- Satılanı alıkoyp ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
- Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- 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 ayıplı olduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.

(3) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıplı 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 Kanunun 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;

Arızalarda 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.