

ST-1101 / ST-1202 Duman Emme Cihazı Kullanma Kılavuzu

1. Ürün Tanımı

ST-1101 ve ST-1202 Duman Emme Cihazları, SMD Dizgi işlemlerinde komponent sökme, lehimleme ve rework uygulamaları için tasarlanmış profesyonel cihazlardır. Dijital kontrol ünitesi ile hassas sıcaklık ve hava akışı ayarı yapılabilir. ST-1101D ve ST-1202D modelleri, ek dijital ekran fonksiyonlarıyla gelişmiş kullanım sunar.

2. Teknik Özellikler

Model	ST-1101	ST-1202
Güç Tüketimi	160W	200W
Voltaj	AC 230V $\pm$ 10% / 50Hz	AC 230V $\pm$ 10% / 50Hz
Sistem Akışı	240m ³ /H	150m ³ /H*2
Partikül Boyutu	%99.7 (0.3 mikron)	%99.7 (0.3 mikron)
Hava Hortumu	1.3 metre	1.3 metre
Görüntü Paneli	Potansiyometre	Dijital panel
Gövde Malzemesi	Isıya dayanıklı ABS	Isıya dayanıklı ABS
Ağırlık	~17 kg	~18.2 kg

3. Cihaz Yapısı ve Fonksiyonları

- **Ana Ünite:** Isı kontrol kartı, hava akış kontrolü, LED göstergeler
- **Sıcak Hava Kolu:** Seramik ısıtıcı ve entegre sensörlü nozul sistemi
- **Ekran (D modelleri):** Gerçek sıcaklık ve ayar değerlerinin dijital olarak izlenmesi
- **Kontrol Düğmeleri:**
 - ▲/▼ : Sıcaklık ve hava akışı ayarları
 - MODE : Çalışma modu seçimleri
 - SET : Değer onayı



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul

4. Kurulum ve Setup

1. Cihazı düz, ısıya dayanıklı bir yüzeye yerleştirin.
2. Güç kablosunu uygun bir priz bağlantısıyla takın.
3. Sıcak hava kolunu tutucuya yerleştirin ve nozul bağlantısını kontrol edin.
4. Güç anahtarını açarak ekranın çalıştığından emin olun.
5. "SET" tuşuna basarak sıcaklık veya hava akışı ayarlarını girin.

Not: İlk kullanımda cihazın 30 saniye ön ısıtma süresi içinde boşta çalıştırılması önerilir.

5. Kullanım Talimatları

5.1 Sıcaklık Ayarı

- Cihaz açıldıktan sonra "SET" tuşuna basın.
- ▲ veya ▼ tuşlarıyla sıcaklık değerini ayarlayın.
- Ayar tamamlandıktan sonra 3 saniye içinde değişiklik kaydedilir.

5.2 Hava Akışı Ayarı

- Ana ekrandayken doğrudan ▲/▼ tuşlarıyla hava akışı seviyesi belirlenebilir.
- Hava debisi yüksek komponentlerde daha yüksek, küçük komponentlerde daha düşük seçilmelidir.

5.3 Otomatik Soğutma Modu

- Sap, tutucuya yerleştirildiğinde cihaz otomatik olarak hava akışını bir süre daha sürdürerek nozulun soğumasını sağlar.
- Bu özellik, cihazın ömrünü artırır ve nozul deformasyonunu engeller.

6. Güvenlik Uyarıları

- Cihaz yalnızca eğitimli kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Kullanım sırasında nozul ve sıcak hava koluna çıplak elle dokunulmamalıdır.
- Sıcaklık ayarları, komponent özelliklerine uygun belirlenmelidir.
- Kullanım sonrası cihaz fişten çekilmeli ve tamamen soğuyana kadar beklenmelidir.

7. Bakım ve Temizlik

- Cihaz kapalı ve fişten çekilmişken dış yüzey kuru bezle temizlenmelidir.
- Nozul içindeki birikmiş kalıntılar periyodik olarak temizlenmelidir.
- Hava giriş filtresi ayda bir kontrol edilip gerekiyorsa değiştirilmeli veya temizlenmelidir.



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul

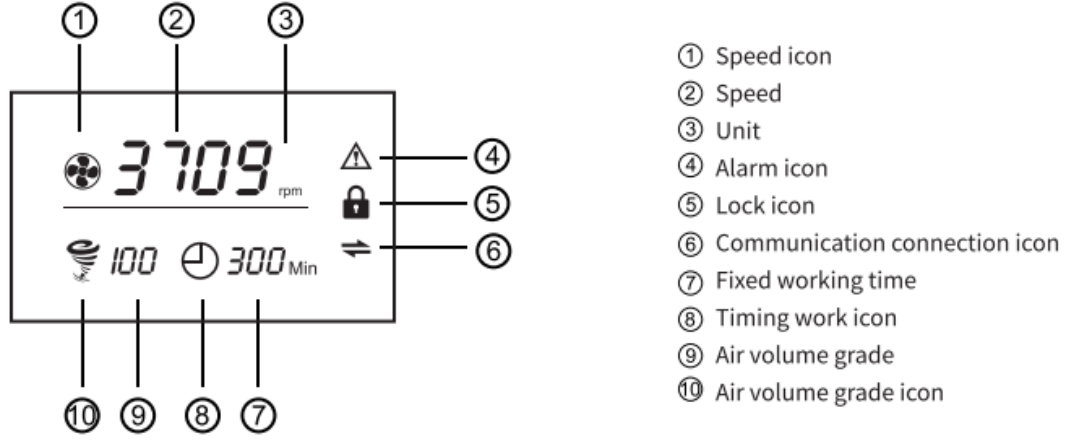


8. Arıza Giderme

Belirti	Olası Neden	Çözüm
Isıtma yok	Isıtıcı arızalı	Yetkili servis ile iletişime geçin
Düşük hava akışı	Fan tıkalı veya arızalı	Fanı temizleyin / değiştirin
Ekranda hata kodu	Sensör arızası	Cihazı kapatıp tekrar başlatın, devam ederse servis

9. Paket İçeriği

- 1 Adet ST-1101 / ST-1202 Ana Ünite
- 1 Adet Sıcak Hava Kolu
- 3 Adet Farklı Çapta Nozul
- 1 Adet Tutucu Aparat
- 1 Adet Güç Kablosu
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu



Panel buttons



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul