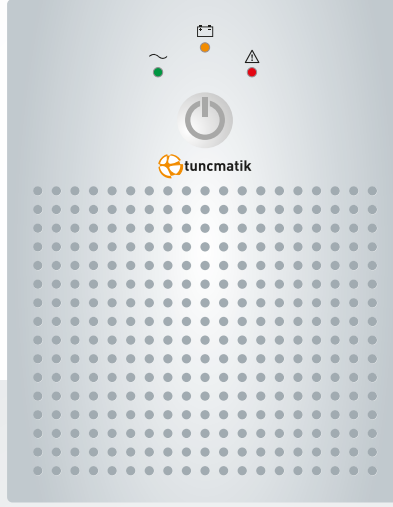


## TUNCMATİK LIFT 1500 VA LINE-INTERACTIVE UPS



**LIFT UPS**; özellikle asansörler için tasarlanmıştır. Sınırlı çalışma alanlarında kullanılabilmesi için hafif ve küçük şekilde tasarlanmıştır. UPS çıkış gerilimini kararlı hale getirmek için yükseltici ve düşürücü otomatik voltaj regülasyonu (AVR) fonksiyonuna sahiptir. Aynı zamanda şebeke yokken çalışmasını temin eden aküden başlatma (Cold Start) özelliği mevcuttur. Küçük yapıdaki bu UPS'in temel özellikleri aşağıdaki gibidir:

### Line-interactive tasarım

Line-Interactive çalışan UPS'ler kendilerine bağlı bilgisayarları ve elektronik cihazları doğrudan şebekeden gelen elektrikle besler. Şebekeden gelen voltaj düştüğünde ya da yükseldiğinde ise içinde bulunan trafo vasıtasıyla bağlı olduğu yükler uygun voltajda elektrik sağlar. Elektrik kesildiğinde ise UPS'e bağlı olan yükleri aküsünden besler.

### Kompakt boyutlar ve modern tasarım

Dar ve sınırlı çalışma alanlarında kullanım imkan verir.

### Güvenli CPU kontrolü

LIFT UPS bütün işlevlerini doğru ve zamanında yapabilmek için yüksek hızlı CPU ile donatılmıştır. Yüksek hızlı CPU, UPS'in güvenli çalışması; aşırı yük, aşırı voltaj, düşük voltaj korumalarını yönetir. Böylece, LIFT UPS eşsiz bir güvenilirlik kazanır.

### Aşırı yük, düşük-yüksek voltaj ve kısa devre koruması

LIFT UPS'in sahip olduğu birçok elektronik koruma özelliği sayesinde kullanım ömrünün uzaması sağlanmıştır. Örnek olarak; LIFT UPS aşırı yükü otomatik olarak algılar ve herhangi bir hasar oluşmadan kendini kapatarak korumaya alır. Aynı şekilde, düşük ve yüksek gerilime karşı koruma da sağlar.

### Otomatik voltaj regülasyonu fonksiyonu (AVR)

LIFT UPS sahip olduğu geniş voltaj aralığında çalışan trafosu sayesinde bir voltaj regülatörü olarak da görev yapar. Eğer şebekeden gelen voltaj çok yüksekse veya düşükse, voltajı en uygun seviyeye getirerek bağlı olduğu yükler en uygun voltajı sağlar.

### Kapalı konumda şarj edebilme özelliği

Aküleri şarj etmek için LIFT UPS'in şebeke elektriğine bağlı olması yeterlidir.

### Şebeke geldiğinde otomatik yeniden çalışma

Elektrik kesintisinde, LIFT UPS aküsünü bitirerek kapanırsa, elektrik geri geldiğinde otomatik olarak tekrar çalışır ve akülerini şarj etmeye başlar.

### Cold Start özelliği

LIFT UPS şebeke elektriğinin olmadığı durumlarda da doğrudan akülerden çalıştırılabilme özelliğine sahiptir.

### Simüle edilmiş sinüs çıkışı

LIFT UPS asansörler için uygun simüle edilmiş sinüs üretir.

### Şarj süresini %50 kısaltan hızlı şarjör

Birçok UPS akülerini ancak 8-10 saatte şarj edebilirken, LIFT UPS akülerini yaklaşık 4 saatte doldurarak, elektrik kesintilerinin sık yaşandığı bölgelerde güvenli bir kullanım sağlar.



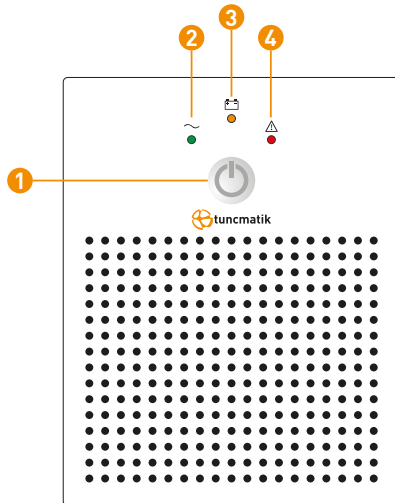
## TUNCMATİK

**LIFT****1500 VA**

## LINE-INTERACTIVE UPS

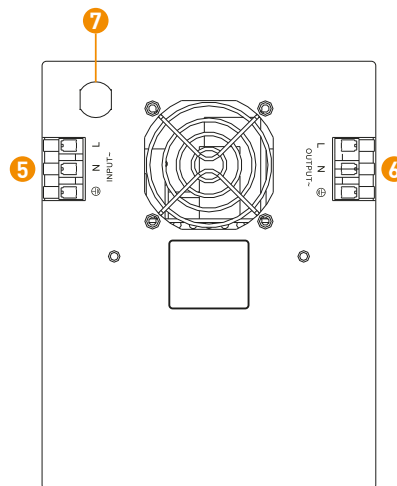
KAPASİTE	1500 VA 900 W
<b>GİRİŞ</b>	
Giriş voltajı	220 / 230 / 240 VAC
Giriş voltaj aralığı	162-265 VAC
Frekans	50 / 60 Hz $\pm$ %10
<b>ÇIKIŞ</b>	
Çıkış voltajı	220 VAC
Çıkış voltaj aralığı	$\pm$ %10
Frekans aralığı (Senkron modu)	50 / 60 Hz $\pm$ %4
Frekans aralığı (Akü modu)	50 $\pm$ 0.25 Hz - 60 $\pm$ 0.3 Hz
Transfer süresi	2 - 6 msn, 10 msn maks.
Dalga şekli	Simüle edilmiş sinüs
<b>AKÜ</b>	
Tip & adet	12V 9Ah x 2
Şarj süresi	%90 kapasiteye kadar 4-6 saat
Şarj voltajı	27.0 VDC
Şarj akımı	1.0 A
<b>GÖSTERGELER &amp; ALARM</b>	
LED Gösterge	Şebekeden çalışma, Aküden çalışma, Hata durumu
Alarm	Akü modu, Düşük akü, Aşırı yük, Hata
<b>BOYUTLAR &amp; AĞIRLIK</b>	
D x G x Y (mm)	300 x 188 x 190
Net ağırlık (kg)	12
<b>ÇEVRESEL</b>	
Çalışma sıcaklığı	0-40°C
Nem	%0-90 bağıl nem (yoğuşmayan)
Gürültü seviyesi	< 40 dBA

Ön Görünüş



1. Açma/Kapama Düğmesi
2. Şebekeden Çalışma:  
**Yeşil Yanar**
3. Aküden Çalışma:  
**Turuncu Yanıp Söner**
4. Arıza:  
**Kırmızı Yanar**

Arka Görünüş



5. Giriş Terminali
6. Çıkış Terminali
7. Otomatik Sigorta