

- Bakımsız Oksijen Rekombinasyon Teknolojisi:
Bakım gerektirmez. Tam bakımsız
- Patentli Izgara Alaşımı:
Daha az gaz çıkışı ve düşük oranda kendi kendine deşarj
- Özel Birleşim Formülü:
Derin deşarj için katkı maddeleri, uzun çevrim ömrü.
- Yüksek kaliteli AGM Seperatör:
Çevrim ömrünü uzatır ve mikro kısa devreyi önler.
- Patentli Nano silika jel elektrolitler çevrim ömrünü uzatır
ve derin deşarj performansını geliştirir.
- Yüksek tutarlılık ve güvenilirlik için COS kaynak teknolojisi
- ABS kutu, akünün dayanıklılığını artırır.

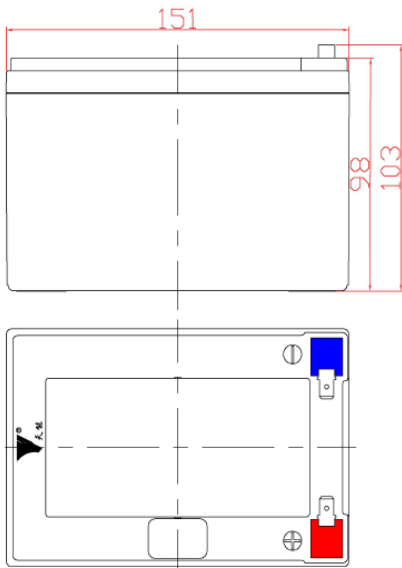


Uygulamalar

- *Elektrikli Araçlar
- *Çim Biçme Makinaları
- *Elektrik Motorlu Oyuncaklar
- *Elektrik Motorlu Aletler

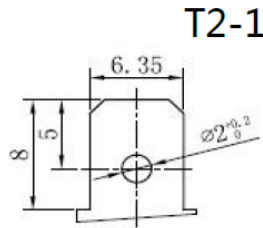
- *Golf Araçları
- *Elektrik Motorlu Süpürücüler
- *Elektrikli Sandalyeler
- *Aydınlatma Lambaları

Boyutlar



Terminal

Terminal Tipi: T2-1



Ağırlık

4.3kg 9.48lbs

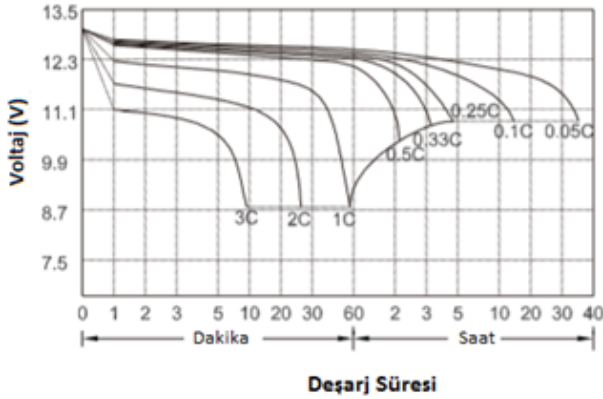
Uzunluk	151±2mm / 5.94inch
Genişlik	99±2mm / 3.9inch
Kutu Yüksekliği	98±2mm / 3.86inch
Toplam Yükseklik	103±2mm / 4.06inch



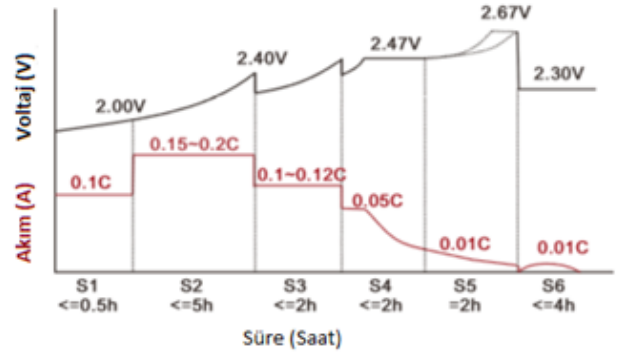
Akü Tipi	YGD12-14(A) E-Bike			
Kapasite (25°C)	C(20)	C(10)	C(5)	C(1)
	15 Ah	14 Ah	13 Ah	12 Ah
Akü Ölçüleri	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik	Toplam Yükseklik
	151 mm	99 mm	98 mm	103 mm
Yaklaşık Ağırlık	4,3 kg ± %3			
İç Direnç	25°C'de full şarjlı aküde: 13 mOhm			
Kendi Kendine Deşarj	25°C'de 3 ayda %10, 6 ayda %15, 12 ayda %30 kapasite kaybı			
Sıcaklığın Kapasiteye Etkisi (20 Saat)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	%102	%100	%85	%65
Şarj Voltajı (25°C)	Float Voltajı		Max. Şarj Voltajı	
	13.5-13.8V, Başlangıç Şarj Akım: maks. 3 A		14.4-14.8V	

Performans Eğrileri

Deşarj Karakteristikleri (25°C)

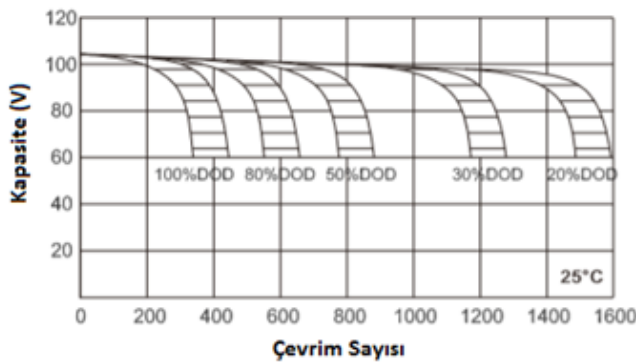


Şarj Karakteristikleri (20°C)

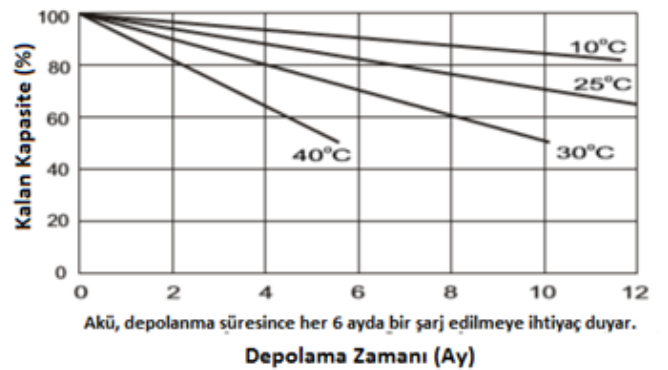


Yukarıdaki şarj voltajı, 20 derece ortam sıcaklığına aittir. Diğer sıcaklık değerleri için -3mV/C/Hücre sıcaklık katsayısı uygulanmalıdır.

DOD ile Çevrim Ömrü



Kendi Kendine Deşarj Karakteristiği



Yiğit Akü AŞ