



**1 Akü bağlantısını kesin**  
Akü ve araç üzerindeki bağlantıyı soketleri birbirinden ayırarak kesin.



**2 Akü kapağını açın**  
Buşonların kapalı olmasına dikkat edin.



Seviye Göstergesi	Aksiyon
Yeşil LED	Seviye OK
Yanıp sönen kırmızı LED	Seviye çok düşük



LED\*

Wi-iQ\*



Aqua-matic\*



Üç renkli LED      Mavi LED

Üç renkli LED	Mavi LED
Yeşil yanıp sönmeye – Donanım OK Mavi hızlı yanıp sönmeye – Wireless tanımlama Kırmızı yanıp sönmeye – Kırmızı yanıp sönmeye – Sıcaklık uyarısı: > 55°C	Hızlı yanıp sönmeye - wireless tanımlama Yavaş yanıp sönmeye - voltaj denge uyarısı KAPALI – Sinyal - elektrolit seviyesi OK Sürekli açık Sinyal - elektrolit seviyesi düşük, su ekle!

### Seviye Göstergesi

Buşonları açın ve elektrolit seviyesini kontrol edin. Aquamatic için buşon üzerindeki göstergiyi görsel olarak kontrol edin.



**4 Redresör soketini bağlayın**  
Eğer uygulanabiliyorsa, elektrolit sirkülasyonu sistemiyle irtibat kurun (Şayet konektörde entegre havalandırma yoksa).

EC\*



**5 Redresörü çalıştırın**  
Redresörün açık olup olmadığını kontrol edin. Aküyü şarj edin.



**6 Su Ekleyin**  
Suyu "max" işaretine kadar doldurun veya alternatif olarak aquamatic girişine bağlayın ve bütün buşonların "max" seviyeye ulaştığını görün. Su doldurma işlemi şarjın bitiminden 20 dakika önce veya şarj edildikten hemen sonra yapılmalıdır.

Aqua-matic\*

Aqua-matic\*



**7 Redresörü kapatın**  
Redresörü kapatın veya redresörün kapalı olup olmadığını kontrol edin. Aküyü redresörden çıkarın. Eğer bağlıysa elektrolit sirkülasyonu bağlantısını kesin. Uygulanabiliyorsa, son değerleri kontrol edin.



**8 Dengeleme Şarjı**  
Haftalık olarak dengeleme şarjını gerçekleştirin.



**9 Görsel Hasar Kontrolü**  
Tüm akü malzemelerini mekanik hasara karşı görsel kontrollerini yapın. (Özellikle soket ve kablolar).



**10 Hücre voltajlarını ölçün**



**11 Elektrolit yoğunluğunu ve sıcaklığını ölçün**  
(eğer 45°C üstündeyse aküyü soğutmaya bırakın).



**12 Yalıtım değerini ölçün**  
Her nominal voltaj başına en az 50 Ω olmalı.



**13 Aküyü temizleyin**  
Aküyü temizleyin ve akü kasasında sıvı varsa tahliye edin.



**14 Aeromatik filtreyi değiştirin**  
Hava pompası çalışmasını kontrol edin.

EC\*



**15 Servis departmanından yardım talep edin**  
Eğer ölçümlerde önemli değişiklikler veya hücreler arasında farklılıklar tespit edilirse, test ve bakım için servis ekibine ulaşın.

	Günlük	Haftalık	Aylık	Yılda bir
1 Akü bağlantısını kes	X			
2 Akü kapağını aç	X			
3 Seviye göstergesi	X			
4 Redresör soketini bağla	X			
5 Redresörü çalıştır	X			
6 Gerekliyse su ekle	X	X		
7 Redresörü kapat	X			
8 Dengeleme şarjı		X		
9 Görsel hasar kontrolü		X		
10 Hücre voltajlarını ölç			X	
11 Elektrolit yoğunluğunu ve sıcaklığını ölç			X	
11 Aküyü temizle	X			
12 Yalıtım değerini ölç				X
13 Aküyü temizle				X
14 Aeromatik filtreyi değiştir				X
15 Gerekliyse servis departmanını çağırın	X			

\*LED – seviye göstergesi, opsiyonel \*Wi-iQ – Uzaktan izleme cihazı, opsiyonel \*Aquamatic, opsiyonel \*EC – elektrolit sirkülasyonu, opsiyonel