

MUTLU

CER (traction) AKÜMÜLATÖRLERİ (PzS Serisi)

AIR-MATIC CIRCULATION SYSTEM



AIR-MATIC CIRCULATION SYSTEM

SİSTEMİN ÖZELLİKLERİ

AIR-MATIC sistemine göre akümülatör şarj sırasında tam şarj edilir ve akü hücrelerinin içine bir hava akımı iletilmek suretiyle elektrolit karıştırılmış olur. Böylece enerji tüketimi, zaman kaybı, ısı artışı ve su tüketimi gibi tüm sakıncalar ortadan kalkmış olur. Sadece akünün içine havanın iletilmesi için ek tertibat gerekmektedir. "AIR-MATIC dönüşümlüdür" etiketli akülerimiz de talebinizle bu sisteme çevrilir.

MUTLU AIR-MATIC AKÜLERİNİN ÖNEMLİ AVANTAJLARI:

1- Enerji maliyetinin azaltılması: Şarj faktörünün 1.20'den, 1.05'e kadar düşürülmesi, enerji maliyetinin yaklaşık %15 kadar azalmasını sağlar.

2- Daha kısa şarj süreleri: Şarj yöntemine göre aküler şimdi 5,5-6 saat içinde tam şarj olarak şarj edilebilir. Şarj süresinin kısalığı nedeni ile yedeklemede tasarruf sağlanır.

3- Daha uzun çalışma süresi: Akü zarar görmeyen şarja tabi tutulabilir. İstirahat zamanları bu iş için uygun zamanlar olup, akü değiştirilmeden daha fazla hizmet verebilir.

4- Bakımda daha uzun aralıklar: Asgariye indirilmiş gaz çıkışından dolayı su tüketimi daha da azalır.

5- Ömür: Şarj esnasındaki ısınma bu sistemle 10°C daha az olacağından akünün ömrü uzar.



MUTLU
Akü ve Malzemeleri San. A.Ş.