

## AKÜ TEST CİHAZI 210

Art No: 30976

Değerli Atölye Yetkilisi,

Berner markalı ürünleri tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Lütfen üründen tam performans almak için kullanma kılavuzunu tam olarak okuyunuz.

Cihaz sadece 12V akülerde kullanılmalıdır. İdeal test sonucunu bulmak için yeni şarj edilmiş aküyü şarjdan en az 1 saat sonra test yapınız.

### DİL SEÇİMİ

Siyah kiskacı eksi kutba bağlayınız. Yukarı tuşuna basılı tutarak kırmızı kiskacı artı kutba bağlayınız. Yukarı aşağı tuşlarıyla ENGLISH seçeneğini bulunuz ve en alttaki ENTER tuşuna basınız. Kutupları sökünüz.

### AKÜ TESTİ

Siyah kiskacı eksi kutba, kırmızı kiskacı artı kutba bağlayınız.

Ekranda şu ibare gözükecektir:

ALTERNATOR &  
BATTERY TESTER

Birkaç saniye sonra akü voltajı ekranda belirecektir:

Örn: Voltmetro  
12,63V

ENTER tuşuna basınız. Oklarla yapacağınız testi listeden seçmeniz gerekmektedir:

Select Test  
Battery

ENTER'a basınız. Akünün sıcaklık derecesini seçmeniz gerekmektedir. 0 derecenin üzerindeyse

Temperature  
More than 0 C

0 derecenin altındaysa

Temperature  
Less than 0 C seçeneğine ok ile gelip ENTER tuşuna basınız.

Akünün standartını seçiniz. Akü standartları akülerin etiketlerinde belirtilmektedir:

EN, SAE, DIN, IEC'den birini seçip ENTER tuşuna basınız.

Ok tuşlarıyla akünün imalat amperini seçiniz ve ENTER tuşuna basınız.

BERNER

GÖNÜLLÜ  
UZMANLAR

Şimdi akünün tipini seçmeniz gerekmektedir.

STANDART SLI: Kurşunsuz likid asitli aküler

VRLA GEL AGM: Jel aküler

SLA: Kurşunlu likid asitli aküler

Seçtikten sonra ENTER tuşuna basınız.

Ekranda test sonuçları gözükecektir.

Örn:

12,71 V CCA: 66 A

GOOD

Burada 12,71V akünün ölçüm anındaki voltajını gösterir. "CCA:"nın sağındaki ibare, o anki akım şiddetini gösterir. Örnekte "GOOD" şeklinde gösterilen bölümde ise şu alternatifler gözükebilir:

GOOD: Akünün durumu gayet iyidir.

REPLACE: Akünün değişmesi gerekmektedir.

GOOD RECHARGE: Akünün durumu iyi, sadece şarj edilmesi gerekmektedir.

RECHARGE – Aküyü tekrar şarj edin ve testi yenileyin.

## ALTERNATÖR TESTİ

**BERNER**

Siyah kısıkcı eksi kutba, kırmızı kısıkcı artı kutba bağlayınız. SELECT TEST ekranına kadar yapmanız gerekenler üstte yazılanlarla aynıdır.

Ok tuşlarıyla SELECT TEST seçeneğine geliniz ve ENTER'a basınız.  
Alternator



Akünün sıcaklığını daha evvel anlatıldığı gibi seçiniz ve ENTER'a basınız.

Motoru çalıştırınız. Klimanın kapalı olması gerekmektedir. Araçta farları yakıp söndürünüz, silecekleri çalıştırınız (Elektrikle çalışan birkaç uygulamayı başlatınız) ENTER'a basınız.

Test sonucu ekranda gözükecektir.

12,61 V 2,8 mV

GOOD

Akünün voltajı gözükecek, ve yanında akımdaki değişkenlik miktarı gözükecektir.

GOOD ile gösterilen yerde de gene iki alternatif gözükebilir:

GOOD: Durumu iyidir.

REPLACE: Değişmesi gerekmektedir.

BERNER ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER SAN. TİC. A.Ş.

