



**Elektronik Terazi**

**KULLANMA KİTABI**

**JCS – A SERİSİ**

**3 Kg - 6 Kg - 15 Kg - 30 Kg**

**DİKOMSAN ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**

Oto Sanayi Sitesi , Menderes cad. No : 19

4. Levent / İstanbul

Tel : 0212 - 283 37 15 ( Pbx )

Fax : 0212 - 281 24 67

E-Mail : [scale@dikomsan.com](mailto:scale@dikomsan.com)

Web : <http://www.dikomsan.com>

## **İÇİNDEKİLER**

- Özellikler
- Çalıştırma
- Genel Sorun Giderme
- Taşıma ve Saklama
- Aksesuarlar
- Günlük Bakım
- Garanti

# 1. Özellikler

- Şarj Edilebilir Akü, şarj edilirken terazi kullanılma.
- Terazi açıldığında otomatik sıfır-ayarı.
- Otomatik Sıfır İzleme.
- 1~100 kez biriktirebilme.
- Güç Kaynağı: AC 220V (±10%) / 50 Hz, 110V/60HZ, DC 4V / 4Ah (Şarj edilebilir Akü).
- Çalışma Ortamı: 0 °C ~ +40 °C, Nem: ≤ 85 % RH

Model	Kapasite	Taksimat
JCS – A – 3	3 kg	0.1 g
JCS – A – 6	6 kg	0,2 g
JCS – A – 15	15 kg	0,5 g
JCS – A – 30	30 kg	1 g

## 2. Çalıştırma

Cihaz düz ve sert bir yüzeyde bulunmalıdır. Yatay düzeye göre cihazın altındaki 4 vidayı ayarlayınız. Cihazı çalıştırınız. Cihaz normal tartım konumuna gelene kadar kendini test edecektir. Bütün ekranlarda sıfır görülür. Tuş takımı fonksiyonları aşağıdaki gibidir:

**Açma tuşu**, terazi normal tartım koşullarına gelene kadar kendini test eder.

1. **【Zero】** : Tartım ekranını sıfıra ayarlayınız, sıfır sinyali görülür.  
(Aralık $\leq$ 4%FS)

**3 saniye bu tuşa basılı tutunuz, ekran ışığı otomatik olarak açılır veya kapanır. (yeni biçim)**

2. **【Tare】** : Darayı siler ya da ayarlar. (Aralık $\leq$ 1/3F.S)
  - (1) Ürünü kefeye koyunuz ve bu tuşa basınız, tartım ekranı sıfır gösterir, tara sinyali görülür. Sıfır sinyali gösterilirken, cihazı uzun süre kullanamazsınız, aksi durumda otomatik sıfır izleme fonksiyonu görülür, sıfır noktası hata verir.
  - (2) Tartılan ürünü kefedenden alınız, darayı silmek için tekrar bu tuşa basınız.
3. **【0~9】sayısal tuşlar**: Birim ağırlık ekranında sağ'dan sola veri girmek için bu tuşlar kullanılır. 3 saniye sonra girilen bir sonraki tuş ile girilen otomatik olarak silinir.
4. **【Clear】** : Tartım koşulunda, eğer toplam biriktirme yapıldıysa, bu tuşa basınız, biriktirilmiş verinin silindiğini göstermek için sayı ekranı "clear" gösterir, tartım ekranı "-add-" gösterir. Bu sırada, birim ağırlığı silmek için 3 saniye içinde**【Clear】** tuşuna basınız; biriktirilmiş veriyi silmek için **【Accu】** tuşuna basınız, silme durumunda çıkmak için diğer tuşlara basınız. Eğer biriktirme yapmadıysanız, bütün verileri siler.
5. **【Accu】** : Biriktirme durumu için bu tuşa basınız (sayı ekranı sıfır gösterdiğinde geçersizdir.) Tartım ekranı "Add", birim ağırlık ekranı "X" gösterir, "X" biriktirme sayısını gösterir, sayı ekranı toplam biriktirme sayısını gösterir. Biriktirme durumunda, **【Accu】**haricindeki herhangi bir tuş ile normal tartım durumuna geçebilirsiniz, önceki veri hafızada saklanır.

6. **【Set】** : Derecelendirmeyi değiştirmek için bu tuşa basınız. Tartım ekranında son derecelendirme 3 defa yanar söner (taksimata derecelendirmeye göre değişir: taksimata = Max Kap / derecelendirme). Dara alma durumunda, bu tuşun etkisi yoktur.
7. **【Samp】** : Platforma yeterli örnek koyunuz, sonra örnek sayısını giriniz, önce birim ağırlık ekranında görölür. Tartım kararlı olduğunda, bu tuşa basınız, sayılar sayı ekranına taşınır, birim ağırlık ekranı örneğin birim ağırlığını gösterir. Eğer birim ağırlık derecelendirmenin %80'ninden daha az ise, "U.W" sinyali, gösterilir. Eğer örneğin ağırlığı derecelendirmenin 4 katından daha az ise, örnek "sample" sinyali gösterilir.
- Eğer örnek sayısını değiştirmeye ihtiyaç duyarsanız, önce **【Clear】**tuşuna basmalısınız sonra yeni numarayı girmelisiniz. Eğer 3 saniye içinde numarayı girdiyse, **【Clear】** tuşuna basmadan yeni numarayı doğrudan girebilirsiniz.
- 4 ondalıklı sayı için birim ağırlık maksimum olduğunda, birim ağırlık değeri 1 kg'ı geçemez veya hesaplamada hata vardır.

8. **Alarm göstergesi:**

- (1) Tartım 100%FS+9d'dan fazla olduğunda, devamlı bir alarm sesi ile tartım ekranı "----" gösterir. Eğer ADC (analog – dijital dönüştürücü) aşırı olursa, devamlı bir alarm sesi ile tartım ekranı "—Adc—" gösterir. Bu durumda tartımı yapılan ürün hemen kefedenden alınmalıdır.
- (2) Sayı 99999'dan daha fazla olduğu zaman sayı ekranı "—OF—" gösterir. Biriktirilme sayısı 100'den fazla olduğunda, cihaz cevap vermez, fakat asıl biriktirilmiş veri tutulur.
- (3) Akü şarjı düşük ise, tartım ekranı tartım sıfır iken "—Lb—" gösterir. Yükleme yapıldığında tartım ekranı normale döner. Bu koşulda, cihazı kısa bir süre kullanabilirsiniz, fakat en kısa sürede cihazı şarja bağlamalısınız.
- (4) Sıfır tartımı izin verilen aralıktan daha fazla veya düşük olduğunda, tartım ekranı "HHHH" veya "LLLL" gösterir.
- (5) Eğer tartım ekranında "-SYS-" görölüyorsa, sistem parametresi yanlış demektir, cihazı tamire götürmelisiniz. .
- (6) Kendini test ettikten sonra eğer tartım ekranında "Err-2" görölüyorsa, kararsız tartım yapıldı demektir, lütfen **III/1/(2),(3)** bakınız.

### 3. Genel Sorun Giderme

#### 1. Kararsız Tartım:

- (1) Akü şarjı düşük: Cihazı hemen kapatınız ve 12 saatten daha fazla süre şarj ediniz.
- (2) Platform için düşük yoğunluk veya güçlü sarsılma: Platformu güçlendiriniz veya sarsılmadan kaçınınız.
- (3) Rüzgar etkisi: Rüzgarın etkisini azaltmak için cam bir kapak ile kapatınız.

#### 2. Terazı Açıldığında Ekranda Görüntü yok:

- (1) Akü kullanılmaz durumda: Şarj edildikten sonra hala geçersizse aküyü değiştiriniz.
- (2) Sigorta veya anahtar kırılması: Sigortayı veya anahtarı değiştiriniz.
- (3) Diğerleri: Bakım için gönderin.

### 4. Taşıma ve Saklama

1. Taşıma sırasında aşırı yük darbelerden ve nemli ortamlardan koruyunuz.
2. Gün ışığından ve yağmurdan cihazı koruyunuz.

### 5. Aksesuarlar

1. Kullanma Kitabı ---1
2. Güç Kaynağı Kablosu---1

## 6. Uyarı

1. Cihazı kullanmadan önce kullanma kitabını dikkatlice okuyunuz.
2. Cihazı uzun bir süre kullanılmaz ise, 2 ayda bir cihazı şarj ediniz ve cihazın “off” kapalı durumda olduğundan emin olunuz.
- 3.LCD ekranı yoğun ışıklı olarak kullanılmalıdır, düşük ışık koşulu seçilmesi önerilir.
4. Tartım yaparken çarpmalardan kaçınınız.
5. Yüzey temizliği için kimyasal maddeler kullanılmaz kesinlikle yasaktır.
6. Cihazı kuru veya nemli bir bez ile temizleyiniz. Su ile yıkanması kesinlikle yasaktır.
7. Güç kaynağını diğer bir büyük güç cihazı birlikte kullanmayınız, tartımı etkiler.

## 7. Dikkat

Tartım sıfır iken, tartım ekranı “—Lb—” gösteriyorsa, Akü şarjı düşük demektir. Bu koşulda, cihazı kısa bir süre için kullanabilirsiniz, fakat en kısa süre de aküyü şarj etmelisiniz. 12 saatten daha fazla süre şarj etmeniz önerilir.

## **GÜNLÜK BAKIM**

Cihazınızı yumuşak ve tozsuz bir bezle siliniz. Sert , aşındırıcı malzeme, aseton , tiner , alkol gibi malzemeler kullanmayınız. Dikkatli taşıyınız. Tozdan koruyucu örtü kullanmanızı tavsiye ederiz. Başka bir yere götürürken veya uzun süre kullanmadığınızda cihazınızı serin ve kuru bir ortamda muhafaza ediniz.

## **GARANTİ**

Cihazınız her türlü üretim hatalarına karşı iki yıl üretici firma garantisi altındadır.

Her türlü sorunlarınızda yetkili servislerimize başvurunuz.

### **Kullanıcılar için Atık Dönüşüm Bilgisi :**



**Bu ürün , Avrupa Parlamentosu ve elektrikli ve elektronik cihaz atıkları ( WEEE ) hakkında Avrupa Birliği Komisyonu'nun 2002/96/EC sayılı Yönergesine tabi olup | bu Yönergeyi uygulayan bölgelerde , piyasaya 13 Ağustos 2005 Cumartesi tarihinden sonra sürüldüğü şeklinde işaretlenmiştir ve normal evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır . Lütfen , bu ürünün atık işlemleri için yerel WEEE atık toplama tesislerini kullanın , yoksa yürürlükteki tüm kurallara uygun hareket edin . Bu ürünün atık işlemleri ve kullanabileceğiniz atık toplama tesisleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen [www.usr.com./wee](http://www.usr.com./wee) internet sitesini ziyaret edin.**