

# **MLB1006**

## **KULLANMA KILAVUZU**

### **Digital Weighing Scale User's Manual**

# MLB1006 Serisi

---

# MLB1006 Serisi

## İçindekiler / Content

TÜRKÇE.....	- 1 -
Genel Uyarılar, Montaj Uyarıları.....	- 1 -
Kullanıma hazırlık.....	- 1 -
BÖLÜM I Tanıtım.....	- 1 -
1.1 Özellikler.....	- 1 -
1.2 Gösterge .....	- 2 -
1.3 Tuştakımı.....	- 3 -
1.4 Baskülün çalıştırılması .....	- 4 -
1.5 Güç Kaynağı .....	- 5 -
Bölüm II Gelişmiş Fonksiyonlar .....	- 5 -
2.1 Akü Seviyesi kontrolü .....	- 5 -
2.2 Otomatik aydınlatma .....	- 5 -
2.3 Otomatik Kapanma .....	- 5 -
2.4 Çözünürlük.....	- 5 -
Bölüm III Kalibrasyon .....	- 6 -
3.1. Çözünürlük (d), noktanın yeri, maksimum çeker ayarı ve kalibrasyon.....	- 6 -
3.1.1 Çözünürlük Ayarı: .....	- 6 -
3.1.2. Nokta Yeri Ayarı: .....	- 6 -
3.1.3. Maksimum Çeker Ayarı: .....	- 6 -
3.1.4. Sıfır kalibrasyonu:.....	- 6 -
3.1.5. İkinci nokta kalibrasyonu: (Birim kg/ lb).....	- 6 -
3.2. Hızlı kalibrasyon modu:.....	- 6 -
ENGLISH .....	- 7 -
Before using the scale .....	- 7 -
Instruction for use .....	- 7 -
Preparing to use the scale .....	- 7 -
Chapter I Introduction.....	- 8 -
1.1 Features and specification.....	- 8 -
1.2 Display .....	- 9 -
1.3 Keypad.....	- 9 -
1.4 Operating the scale.....	- 10 -
1.5 Power Supply .....	- 11 -
Chapter II Advanced functions .....	- 11 -
2.1 Checking battery voltage.....	- 11 -
2.2 Auto back light setup (This function LCD effective).....	- 12 -
2.3 Auto off setup.....	- 12 -
2.4 Division setup .....	- 12 -
Chapter III Calibration.....	- 12 -
3.1. Setting up division, decimal point, max. capacity and calibration.....	- 12 -
3.1.1 Division Setting: .....	- 12 -
3.1.2. Decimal point setting: .....	- 12 -

# MLB1006 Serisi

3.1.3. Maximum capacity setting:.....	- 13 -
3.1.4. Zero point calibration: .....	- 13 -
3.1.5. Second point calibration: (Unit is in kg/ lb) .....	- 13 -
3.2. Fast calibration mode: .....	- 13 -
APPENDIX: Word Table .....	- 14 -

## YETKİLİ SERVİS ve İTHALATÇI FİRMA

TÜM ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi 1. Yol H7 Orhanlı 34956 TUZLA/ İSTANBUL

TEL: (216) 394 25 25 FAKS: (216) 394 83 82

[www.temterazi.com](http://www.temterazi.com)

Not: En güncel Yetkili Servis bilgilerini merkez servisten telefonla öğrenebilirsiniz.



UYGUNLUK BEYANI  
*Declaration of conformity*



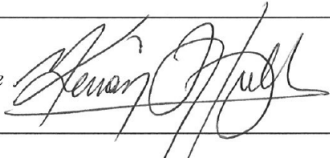
TÜM ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ  
İST. DERİ ORG. SAN. BÖL. 1. YOL H7 PARSEL 34956 ORHANLI / TUZLA  
İSTANBUL / TURKEY

Otomatik Olmayan Tartı Aleti  
*The non-automatic weighing instrument*

Üretici / İthalatçı <i>Manufacturer/Authorised Representative</i>	TÜM ELEKTRONİK MÜH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
TİPİ/MODELİ <i>Type/Model</i>	MLB1006 (İthalatçı/Rep. kodu:BT2TNxxxx) (Üretici/Manufacturer kodu: T15C)

Aşağıda belirtilen diğer yönetmeliklerin ve ilgili standartların gereklerine uymaktadır.  
*corresponds to the requirements of the following EC directives:*

2004/108/AT Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği  
2004/108/EC *EMC directive*  
EN61326-1:2006

İMZA  
*Signature* 

TARİH  
*Date* 1.9.2012

# MLB1006 Serisi

---

## TÜRKÇE

### Genel Uyarılar, Montaj Uyarıları

Kullanılmadığında, baskülü serin ve kuru bir ortamda saklayın. Özellikle aşırı sıcakta bırakmayın. Cihaz deterjanlı suyla nemlendirilmiş bir bezle silinerek temizlenmelidir. Benzin, gaz, tiner gibi sıvılar ve sert temizleme maddeleri kesinlikle kullanılmamalıdır. İyi kuruduktan sonra şebeke bağlantısı yapılmalıdır.

Tuşlara basmak için kalem, bıçak, vb. sert malzemeler kullanmayın.

Maksimum kapasitenin üzerinde yüklemeyin. Tartım biriminin üzerine darbe gelmesini engelleyin.

Baskül uzun süre kullanılmayacaksa önce temizleyin ve mümkünse bir koruma içinde kuru bir ortamda saklayın. Neme karşı nem alıcı kullanılmasında fayda vardır.

### Kullanıma hazırlık

1. Doğrudan güneş altında veya çok sıcak ortamlarda uzun süre kullanmaktan kaçının.
2. Mümkünse elektrik bağlantısı yaparken diğer büyük ve elektriksiz gürültü yayan makinelere yakın prizleri kullanmayın. Tartım performansı etkilenebilir.
3. Baskülü çalıştırmadan önce çatal üzerinin boş olmasına dikkat edin. Ayrıca kullanılmadığında çatal üzerinde uzun süreli yük bırakmayın.
4. Doğru tartım için yükün ağırlık merkezinin çatalın orta noktasında olmasında fayda vardır. Ayrıca tartılacak yükün boyutunun çatalın boyutlarını fazla geçmemesi gerekir.
5. Baskül açıldığında önce bir göstergede testi yapılır sonra göstergede sıfır değeri görülür.
6. Baskülün doğru tartım yapması için açıldıktan sonra en az 15 dakika geçmesi gerekir.
7. Göstergede pil sembolü görünüyorsa baskül bir an önce şarj edilmelidir.

## BÖLÜM I Tanıtım

### 1.1 Özellikler

- n Aydınlatmalı geniş göstergede (rakam boyutları 30mm x 13mm)
- n Kilogram (kg), ve pound (lb) modları
- n Basit tartım, hold (donma) ve toplama fonksiyonları
- n Akü bitiyor ikazı ve otomatik kapanma özellikleri

# MLB1006 Serisi

## Opsiyonlar:

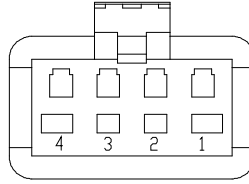
n RS-232 veya yazıcı

## Özellik tablosu:

Load Cells	Minimum 350 ohm load cell Maximum 1000 ohm
	(En fazla 4 load cell, 350 ohm)
Çözünürlük	Seçilebilir, 0,0
Dara	Maksimum çekere kadar
Ölçüm Birimleri	Kg , lb
Güç	Şarj edilebilir akü veya şarj cihazı DC 7.2V 1A
Soket	4 pin d socket

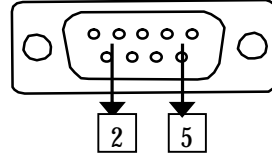
### 1. Load cell bağlantısı:

- Pin 1 connects with EXC+
- Pin 2 connects with EXC-
- Pin 3 connects with SIG+
- Pin 4 connects with SIG-



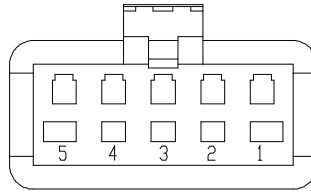
### 2. RS-232 bağlantısı:

- 2- pin = Data output (TXD)
- 5- pin = Ground (GND)

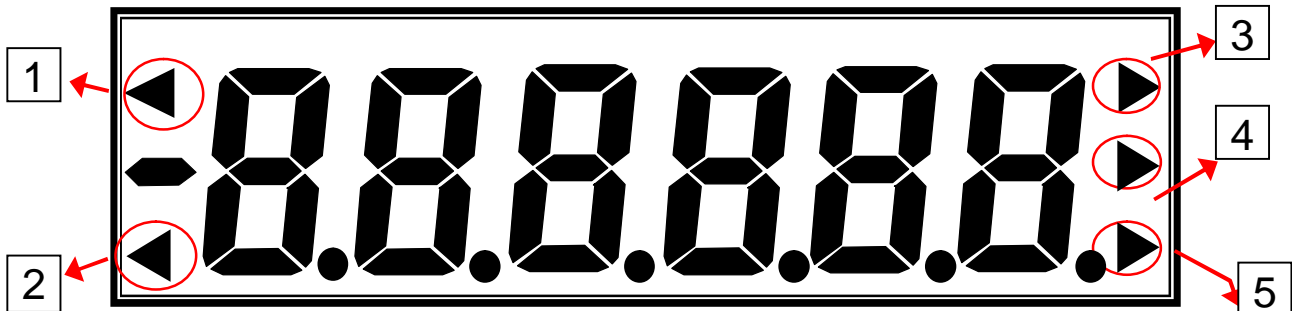


### 3. Printer bağlantısı:

- printer pin 1 connects with +5V
- printer pin 2 connects with GND
- printer pin 4 connects with TXD
- printer pin 5 connects with GND



## 1.2 Gösterge



# MLB1006 Serisi

---

1. Sıfır göstergesi, Ağırlık tam sıfırdayken gösterilir.
2. Dara göstergesi, Dara alınmışsa gösterilir.
3. Birim: “adet” göstergesi, Sayıcı modunda gösterilir. Birim “adet”dir.
4. Birim göstergesi, tartım modunda birim “g” veya “lb” ise gösterilir.
5. Birim: “Kg” göstergesi, tartım modunda birim “kg” ise gösterilir.

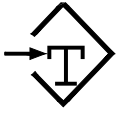
## 1.3 Tuştakımı

### SIFIRLAMA TUŞU :



- Tartımda ağırlığı sıfırlamak için, menüde “↑” (yukarı) olarak kullanılır;  
I Kefe boş ise ve göstergede ağırlık sıfır görünmüyorsa “>0<” tuşuna basılır.  
(Sıfırlanmak istenen ağırlık maksimum çekerin %2'sine kadar ise çalışır)

### DARA TUŞU :



- Tartımda dara almak için, menüde “→” (sağa) olarak kullanılır;  
I Dara fonksiyonu aşağıdaki şartlarda çalışmaz:  
(1) Baskül negatif bir ağırlıkla açılmış ve yükleme sonrası hala gösterge negatifte ise.  
(2) Maksimum çeker aşılmış ise.



### BİRİM TUŞU :

- Birim değiştirmek için kullanılır  
I Tuşa bastıkça ağırlık birimi “kg” ile “g” veya “lb” arasında değişir.



### FONKSİYON TUŞU :

- Fonksiyon seçimi için kullanılır.  
I Sıradaki fonksiyonları seçmek için kullanılır: Tartım, kontrol tartımı, toplama



### PRINT TUŞU :

- Tartımda çıktı almak için, menüde ONAY için (OK) kullanılır;  
I Yazıcı bağlı ise yazıcıdan çıktı almak için kullanılır.

# MLB1006 Serisi

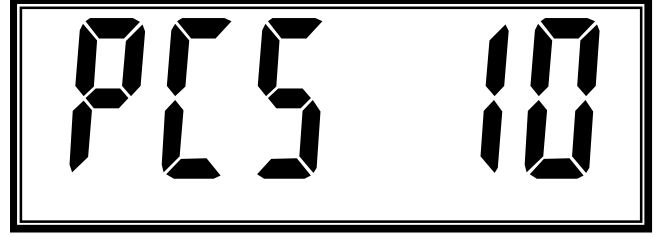
## 1.4 Baskülün çalıştırılması

### 1.4.1 Sayıcı Modu

1. "F" tuşuna bir kez basılır, gösterge :

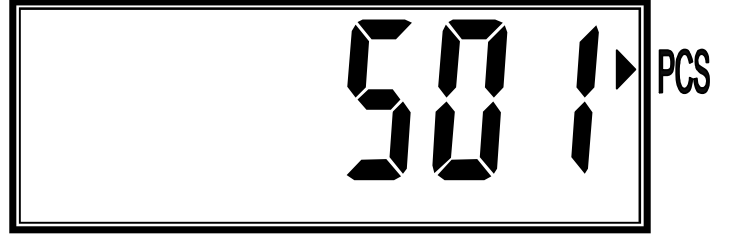
Örnek miktarını seçmek için (10, 20, 50,100)

">0<" tuşuna basılır, baskülün üzerine örnek miktarı



kadar ürün yerleştirilir, "P" tuşuna basılarak sayıcı modunda çalışmaya başlanır.

2. "U" tuşuna basılarak birim ağırlık ve toplam ağırlık kontrol edilebilir. Tuşa basınca gösterge bir süre birim ağırlık veya toplam ağırlığı gösterecek ve sonra tekrar sayıcı moduna geri dönecektir.

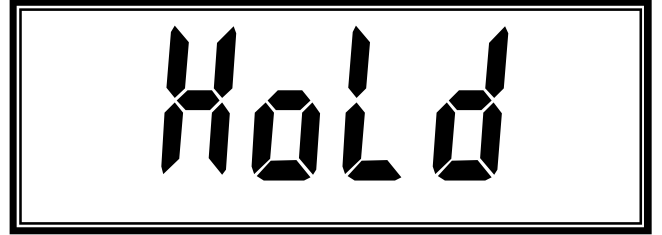


3. "F" tuşuna basılarak sayıcı modundan çıkıp tartım moduna geri dönülür.

### 1.4.2 Hold (Donma) Modu

1. "F" tuşuna iki kez basılır, gösterge :

"P" tuşuna basılarak onaylanır. Hareketli nesnelerin ağırlığını okuyabilmek için kullanılır. HOLD işlemini başlatmak için nesne kefeye konduktan sonra "P" tuşuna basılır.



2. Kefenin üzerinden ölçülen nesne kaldırılır ve ">0<" tuşuna basılır.

I "F" tuşuna basılarak HOLD modundan çıkıp tartım moduna geri dönülür.

### 1.4.3 Toplama Modu

1. "F" tuşuna üç kez basılır, gösterge :

"P" tuşuna basılarak onaylanır.

Toplanacak nesne kefeye konur, dengeye gelmesi beklenir. "P" tuşuna basarak toplama eklenir. Kefe boşaltılır, eklenecek yeni nesne konur. "P" tuşuna basarak eklenir. Bu şekilde bütün nesnelere tartılır ve toplama eklenir.

2. "U" tuşuna basarak toplama eklenen nesne sayısı ve sonra toplam ağırlık görülür.

3. Bu değerleri gösterdikten sonra baskül toplama moduna geri döner.

I "F" tuşuna basılarak toplama modundan çıkıp tartım moduna geri dönülür.





# MLB1006 Serisi

## 1.5 Güç Kaynağı

1. 6V 4Ah akü,
2. 220V AC/DC adaptör

## Güç Harcaması

1. Yaklaşık DC 17mA (gösterge aydınlatması olmadan)
2. Yaklaşık DC 37mA (gösterge aydınlatması ile beraber)

## Bölüm II Gelişmiş Fonksiyonlar

### 2.1 Akü Seviyesi kontrolü

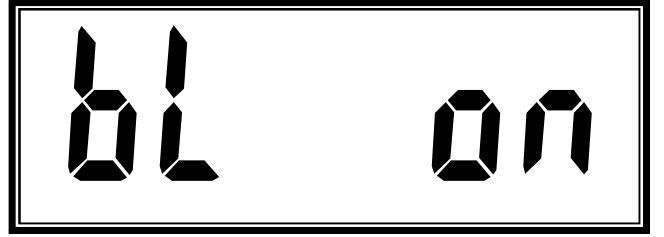
Baskül açık durumda ve üzerinde ağırlık yokken (Denge konumunda olmalı) “>0<” tuşuna uzun basılır, sesli ikaz gelince tuş bırakılır. Göstergede 3 saniye kadar akü gerilim değeri görülür. Sonra tartım moduna geri döner.

**DİKKAT: Akü gerilimi 6.0’ın altına düştüğünde mutlaka şarj edilmelidir.**

### 2.2 Otomatik aydınlatma

Baskül açık durumda ve üzerinde ağırlık yokken (Denge konumunda olmalı), “-T” tuşuna uzun basarak gösterge aydınlatması ayar

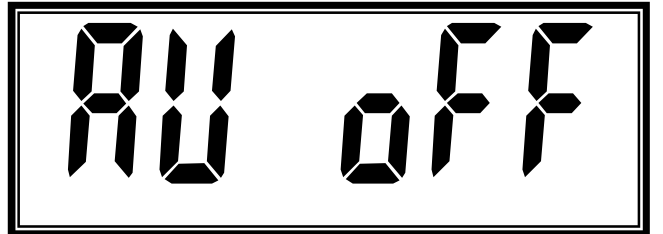
moduna girilir. “>0<” tuşuna basarak ON veya OFF yapılır. İstenilen değer elde edilince “P” tuşu ile onaylanır ve çıkılır.



### 2.3 Otomatik Kapanma

Baskül açık durumda ve üzerinde ağırlık yokken (Denge konumunda olmalı), “U” tuşuna uzun basarak otomatik kapanma ayar moduna

girilir. “>0<” tuşuna basarak ON veya OFF yapılır. İstenilen değer elde edilince “P” tuşu ile onaylanır ve çıkılır. ON yapılırsa baskül 10 dakika boyunca kullanılmadığında kendini kapatır.



### 2.4 Çözünürlük

Baskül açık durumda ve üzerinde ağırlık yokken (Denge konumunda olmalı), “F” tuşuna uzun basarak çözünürlük ayar moduna girilir. “>0<” tuşu ile istenilen çözünürlük seçilir. “P” tuşu ile onaylanır ve çıkılır.

# MLB1006 Serisi

---

## Bölüm III Kalibrasyon

### 3.1. Çözünürlük (d), noktanın yeri, maksimum çeker ayarı ve kalibrasyon

“P” tuşuna basılı iken baskülü açın. Baskül çözünürlük ayarı modundadır:

#### 3.1.1 Çözünürlük Ayarı:

Göstergede [d x] vardır. “>0<” tuşuna basarak 1、2、5、10、20、50, değerlerinden biri çözünürlük olarak seçilir ve “P” tuşuna basılır. Baskül nokta yeri ayar moduna geçer.

#### 3.1.2. Nokta Yeri Ayarı:

Göstergede [p x] vardır. “>0<” tuşuna basarak 0、0.0、0.00、0.000、0.0000, P.00000, değerlerinden biri seçilir ve “P” tuşuna basılır. Baskül maksimum çeker ayar moduna geçer.

#### 3.1.3. Maksimum Çeker Ayarı:

Göstergede 2.3 saniye kadar [ FULL ] ardından [000.000] görülür. İstenilen değeri ayarlamak için “-T” tuşu ile seçili rakam (yanıp sönen) sağa kaydırılır, “>0<” tuşu ile değiştirilir. İstenen maksimum çeker ayarlandığında “P” tuşuna basılır. Baskül kalibrasyon moduna geçer.

#### 3.1.4. Sıfır kalibrasyonu:

Göstergede [CaL 0 ] vardır. Kefenin üzeri mutlaka boş olmalıdır. Baskül otomatik olarak bir sonraki aşamaya geçer.

#### 3.1.5. İkinci nokta kalibrasyonu: (Birim kg/ lb)

Göstergede [00.000] vardır. Kalibrasyon ağırlığı kefe üzerine konur. Kullanılan ağırlığı girmek için “-T” tuşu ile seçili rakam (yanıp sönen) sağa kaydırılır, “>0<” tuşu ile değiştirilir. İstenen değer ayarlandığında “P” tuşuna basılır. Baskül tartım moduna geçer. Kalibrasyonu onaylayıp bitirmek için “kalibrasyon” tuşuna basılmalıdır.

### 3.2. Hızlı kalibrasyon modu:

“P” tuşuna basılı iken baskülü açın. “F” tuşuna basarak kalibrasyon moduna girin. Sıfır kalibrasyonu ve İkinci nokta kalibrasyonu adımlarını sırayla gerçekleştirin.

# MLB1006 Serisi

---

## ENGLISH

### Before using the scale

Thank you for purchasing High Precision Electronic Weighing Scale. In order to use the scale properly, please read this User Manual carefully before use. If you have any problem with scale, please contact your supplier.

### Instruction for use

- 1) Please keep the scale in a cool dry place. Do not store it at high temperature.
- 2) Do not allow any liquids to come into contact with the scale. If necessary wipe the scale with a dry soft cloth.
- 3) Avoid objects impacting with the scale. Do not drop loads onto the scale or subject the weighing pan to any strong shock loads.
- 4) The load placed on the weigh pan must not exceed the maximum weighing capacity of the scale.
- 5) If the scale is not going to be used for some time, please clean it and store it in a plastic bag in dry conditions. A desiccant sachet may be included to prevent any moisture building up.

### Preparing to use the scale

1. Avoid operating the scale in direct sunlight or drafts of any kind.
2. If possible avoid connecting the scale to ac power outlet sockets which are adjacent to other appliances to minimize the possibility of interference affecting the performance of the scale.
3. Remove any weight that might be on the weigh pan before the scale is switched on and avoid leaving weight on the pan for long periods of time
4. All goods weighed should be placed in the centre of the weigh pan for accurate weighing. The overall dimensions of the goods being weighed should not exceed the dimension of the weigh pan.
5. Once the scale has been powered on, it will go through a display test and it is ready for use when the display shows zero.
6. The scale requires about 15 minutes warm up before operation to ensure best accuracy.
7. Please note when the battery symbol keeps on the screen, the batteries need to be charged.

# MLB1006 Serisi

## Chapter I Introduction

### 1.1 Features and specification

#### Features:

- n Large display (digit height 30mm x 13mm) with backlight
- n Kilogram (kg), and pound (lb) weighing modes
- n Application include: simple counting , hold, accumulation
- n Low power indication and auto power off

#### Options:

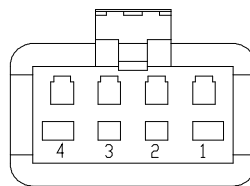
- n RS-232 or Serial printer

#### Specifications:

Load Cells	Minimum 350 ohm load cells Maximum 1000 ohm
	(Up to 4 load cells of 350 ohm)
Readability	Selectable, 0.0
Tare Function	Full
Units of measure	Kg , lb
Power supply	Rechargeable battery or Charger DC 7.2V 1A
Connector	4 pin d socket

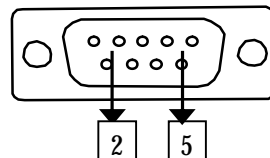
#### 1. Load cell connection:

- Pin 1 connects with EXC+
- Pin 2 connects with EXC-
- Pin 3 connects with SIG+
- Pin 4 connects with SIG-



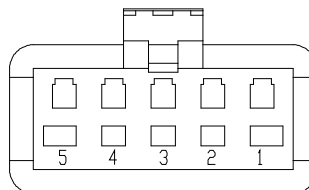
#### 2. RS-232 connection:

- 2- pin = Data output (TXD)
- 5- pin = Ground (GND)



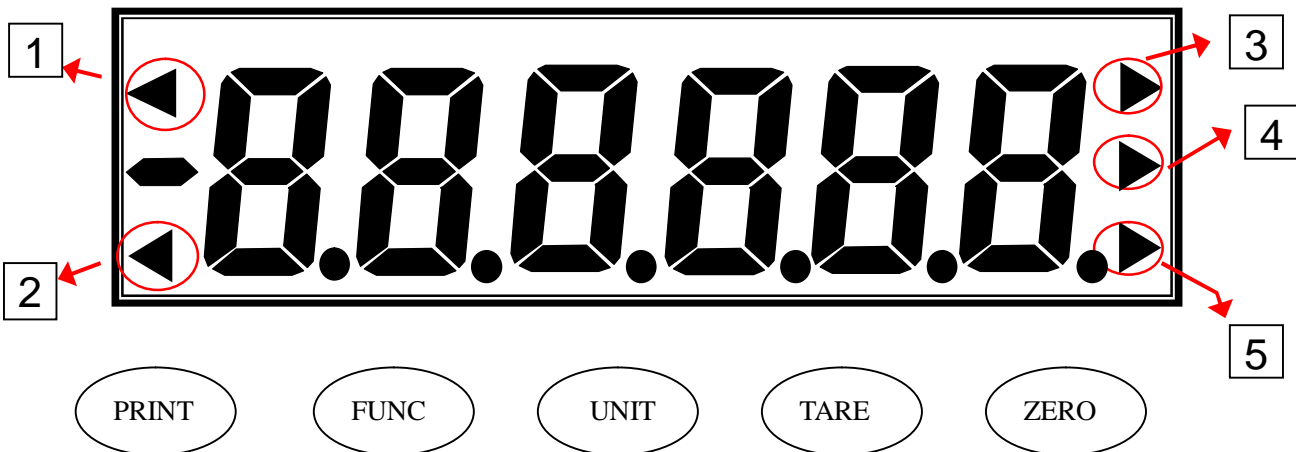
#### 3. Printer connection:

- printer pin 1 connects with +5V
- printer pin 2 connects with GND
- printer pin 4 connects with TXD
- printer pin 5 connects with GND



# MLB1006 Serisi

## 1.2 Display



1. Zero status indication, Displayed when the scale is at the centre of its zero band.
2. Tare status indication, Displayed when the weight has been tare.
3. Simple counting indication, Displayed when the scale is in simple counting mode.
4. Unit indication, Displayed when the scale is in g or lb unit.
5. Kg indication, Displayed when the scale is in kg unit.

## 1.3 Keypad

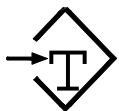
### ZERO KEY :



This key is **ZERO** key; in the menu use as “UP” key

- I When the weigh pan is empty (free of load) and the display is not showing zero, press the “ZERO” key to zero the scale.(The weight can be zero is only at the 2% of Max. capacity)

### TARE KEY :



This key is **TARE** key; in the menu use as “RIGHT” key

- I The tare function will not operate during the following conditions:
  - (1) When the scale powers on if the weight is negative and after a container is placed on the weigh pan if the weight is still below zero.
  - (2) The tare value is over the full scale capacity.



### UNIT KEY :

This key is **UNIT** key

- I Use this key to switch between kg and g or lb units.

# MLB1006 Serisi

---

## F

### FUNCTION KEY :

This key is **FUNCTION** key

I Use this key to choose the functions: Simple counting, Check weighing, Accumulation

## P

### PRINT KEY :

This key is **PRINT** key; in the menu use as “CONFIRM“ key

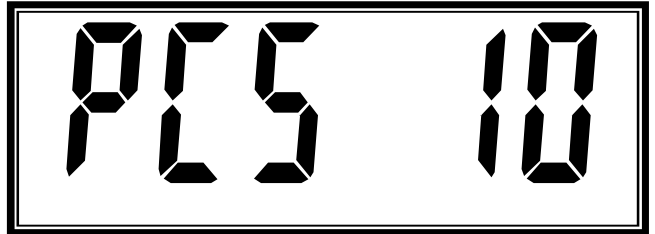
I Use this key to print data when the printer is connected.

## 1.4 Operating the scale

### 1.4.2 Simple Counting Mode

1. Press **FUNCTION** key once, display shows :

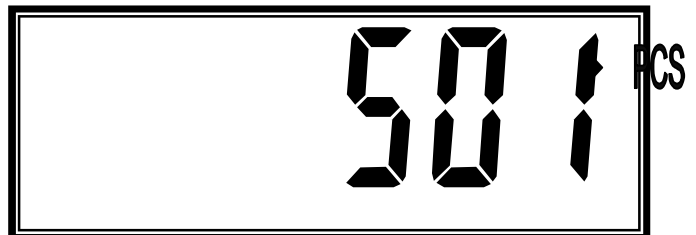
Press **ZERO** key to choose sample numbers from 10, 20, 50 to 100 pcs, then place the number of samples on the weighing pan.



The number should match the options for parts counting. i.e., 10, 20, 50, 100, 200 pieces. Then press **PRINT** key to start the simple counting mode.

2. Press **UNIT** key to check the unit weight and total weight, display will shows unit weight and shows total weight then back to simple counting mode.

3. After display shows unit weight and total weight the scale back to simple counting mode, user can continue to use this mode or press **UNIT** key move back to weighing mode.

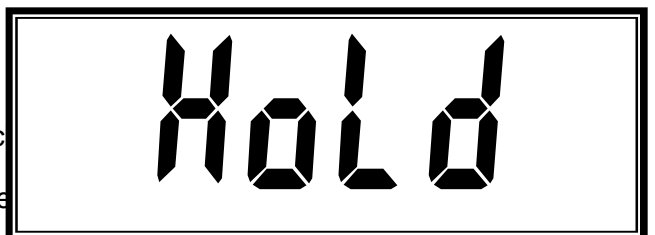


I Press **FUNCTION** key to exit simple counting mode and move back to weighing mode.

### 1.4.2 Hold Weighing Mode

1. Press **FUNCTION** key three times, display shows:

Press **PRINT** key to start the HOLD mode, When c this mode, user needs to press **PRINT** key after the



# MLB1006 Serisi

---

objects are put on pan and the scale is stable.

2. Take off the object and press **ZERO** key the until back to zero .

I Press **FUNCTION** key to exit HOLD mode and move back to weighing mode.

## 1.4.3 Accumulation Mode

1. Press **FUNCTION** key three times, display shows:

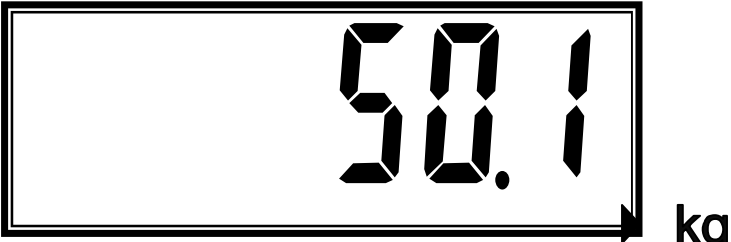


Press **PRINT** key to confirm.

When choose this mode, user needs to press **PRINT** key after the objects are put on pan and the scale is stable to accumulate the data; take off the object and wait until zero, then put other object to continue accumulate data.

4. Press **UNIT** key to overview the total accumulated numbers and total accumulated weight; display will shows total accumulated numbers then shows the total accumulated weight.

5. Scale will back to accumulation mode after showing the total accumulated numbers and weight.



I Press **FUNCTION** key to exit accumulation mode and move back to weighing mode.

## 1.5 Power Supply

### POWER SELECTION

1. 6V4Ah rechargeable battery
2. 110V or 220V AC/DC adaptor

### POWER CONSUMPTION

1. Approximately DC 17mA (Scale)
2. Approximately DC 37mA (Scale + Display backlight)

## Chapter II Advanced functions

### 2.1 Checking battery voltage

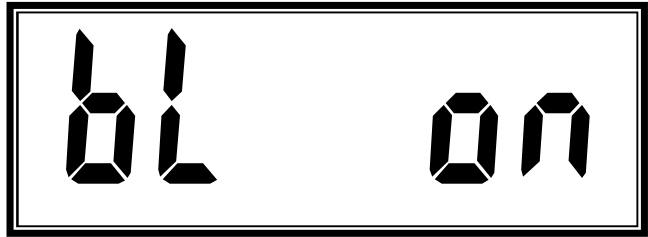
When scale is on and at zero and stable, long press **ZERO** key around 3-5 seconds(beeper sounds) then release the key, display sill shows the battery voltage for 3 seconds ten back to weighing mode.

# MLB1006 Serisi

---

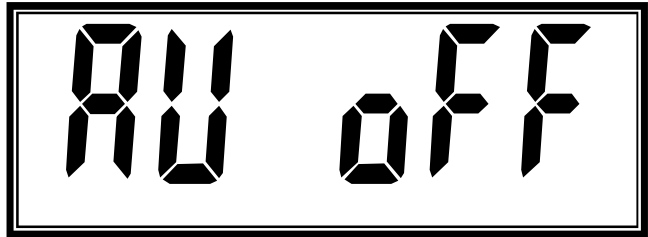
## 2.2 Auto back light setup (This function LCD effective)

When scale is on and at zero and stable,  
long press **TARE** key enter the auto  
back light setup, use **ZERO** key to enable  
or disable, then press **PRINT** key to confirm  
and back to weighing mode.



## 2.3 Auto off setup

When scale is on and at zero and stable,  
long press **UNIT** key enter the auto  
off setup, use **ZERO** key to enable or disable, then press **PRINT** key to confirm and back to  
weighing mode. **on** enable (scale will turn off after 10 minutes haven't been use; to be able to use  
the scale, needs to turn on the on/ff switch) **off** disable



## 2.4 Division setup

When scale is on and at zero and stable, long press **FUNCTION** key enter the division setup, use  
**ZERO** key to select the divisions, then press **PRINT** key to confirm and back to weighing mode.

## Chapter III Calibration

### 3.1. Setting up division, decimal point, max. capacity and calibration

Press and hold "PRINT" key, then turn on the scale, to enter division setting:

#### 3.1.1 Division Setting:

Display shows [d x] then press "ZERO" key to select 1、 2、 5、 10、 20、 50, and then press  
"PRINT" key to confirm, and enter the decimal point setting.

Ex. When display shows [d 5], press "PRINT" key, the division set as 5, then enter the decimal  
point setting.

#### 3.1.2. Decimal point setting:

Display shows [p x] then press "ZERO" key to select 0、 0.0、 0.00、 0.000、 0.0000, P.00000,  
and then press "PRINT" key to confirm, and enter the maximum capacity setting.



# MLB1006 Serisi

---

Ex. When display shows [p 0.000], Press “**PRINT**” key, the division set as 0.000, then enter the maximum capacity setting.

### 3.1.3. Maximum capacity setting:

Display shows [ FULL ] around 2-3 seconds then display shows [000.000] the decimal point was set as 3 decimal points, then press “**TARE**” key to move the flashing digits to the right in circle to select the digits that will increase the number, then press “**ZERO**” key to increase the number until the number appears, then repeat the above moves until display shows the maximum capacity then press “**PRINT**” key to enter calibration setting.

Ex. Display shows [50.000] then press “**PRINT**” key to enter calibration setting.

### 3.1.4. Zero point calibration:

Display shows [CaL 0 ] Do not put any objects on the pan when display shows this, then scale will move to next calibration setting.

### 3.1.5. Second point calibration: (Unit is in kg/ lb)




































Display shows [00.000] the decimal point was set as 3 digits. (This depends on what user sets in the last moves). Put on the weights on the pan which will be calibrate as second point then use “**TARE**” key to move the flashing digits to the right in circle to select the digits that will increase the number, then press “**ZERO**” key to increase the number until the number appears, then repeat the above moves until display shows the numbers which is equal to the weights put on the pan, then wait until the scale is stable then press “**PRINT**” key, scale will move into the weighing mode then press “calibration” key to confirm calibration finished.

### 3.2. Fast calibration mode:

Press and hold “**PRINT**” key, then turn on the scale, then press “**FUNCTION**” key to enter calibration mode: (the division, decimal point and max. point will remain the same)

# MLB1006 Serisi

## APPENDIX: Word Table

0	1	2	3	4
				
5	6	7	8	9
				
A	B	C	D	E
				
F	G	H	I	J
				
K	L	M	N	O
				
P	Q	R	S	T
				
U	V	W	X	Y
				
Z	?/Others	-		
