

**Bedienungsanleitung- 123184 Kogha Digitalwaage bis 200kg****Benutzerhinweis**

Um eine fehlerfreie Bedienung des Gerätes zu gewährleisten und mögliche Gefahren abzuwenden, lesen Sie die Bedienungsanleitung bitte sorgfältig durch.

Eine Kalibrierung der Waage wurde bereits für Sie vom Hersteller vorgenommen.

Benutzen Sie die Waage nicht bei Regen oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z.B. Kühlräume)!

Starke Sonneneinstrahlung sollte vermieden werden und führt zu Beschädigungen des Displays!

Die Umgebungs-Temperatur darf  $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$  nicht unter-/überschreiten!

**Kartoninhalt**

- 1x Digitalwaage inkl. Akku, Wiegehaken und Ösenhaken
- 1x DC 12Volt 1000mA Ladegerät (Input 220V AC)
- 1x Fernbedienung inkl. 1x 23A 12V Batterie (Typ L1028)

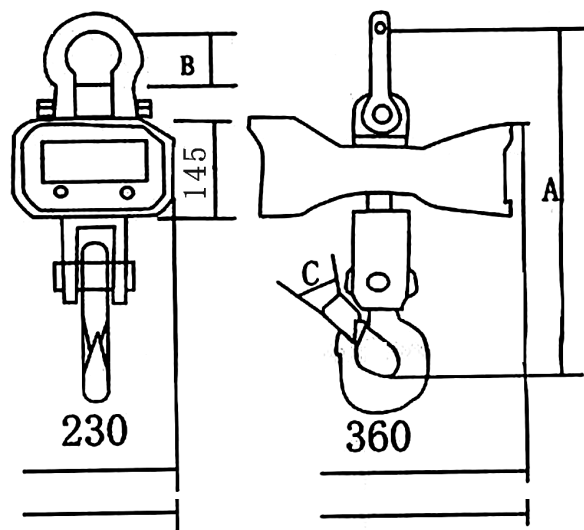
**Maße**

A: 40cm

B: 8cm

C: 3cm

Gewicht: 4kg



### **1.1. Ladegerät und Betriebsspannung**

Das im Lieferumfang enthaltene Ladegerät mit einer Leistung von 12Volt 1000mA ist geeignet um es mit einer Eingangsleistung von 220V AC zu betreiben.

### **1.2. Anschluss des Ladekabels**

Schließen Sie das Ladekabel an indem Sie den am Ladegerät befindlichen Stecker in die dafür vorgesehene Ladebuchse auf der Rückseite des Gerätes stecken und danach den Stecker des Ladegerätes in die Steckdose einbringen. Der Ladevorgang wird nun durch eine rot leuchtende LED neben der Ladebuchse optisch kenntlich gemacht. Der im Gerät befindliche Akku arbeitet mit einer Leistung von 6 V DC / 4AH und sollte grundsätzlich einmal im Monat aufgeladen werden um eine möglichst lange Lebensdauer zu gewährleisten.

### **1.3. Schwachstromverbrauch / Stromkreisschutz**

Um einen möglichst geringen Stromverbrauch zu gewährleisten und den sich im Gerät befindlichen Akku zu schützen ist das Gerät mit einem Energiesparmodus ausgestattet und schaltet automatisch nach einer Minute in die Standby Funktion. Hierdurch wird eine optimale Stromversorgung des Gerätes über einen Zeitraum von bis zu 200 Betriebsstunden gewährleistet. Sollte im vorderen Bereich der Waage die rote LED mit der Beschriftung LB (low battery) aufleuchten so deutet dies auf eine Spannung von unter 5,9V ist und das Gerät sollte umgehend aufgeladen werden.

### **1.4. Wiegestelle**

Sorgen Sie dafür, dass die Waage an einem Ort aufgehängt wird der die zu erwartenden Lasten tragen kann.

### **1.5. LED- Ziffernfeld**

Das mit LED Technik ausgestattete Ziffernfeld wurde mit gut lesbaren 30mm hohen Ziffern ausgestattet. So können sie das Wiegeergebnis auch über weite Distanzen (bis zu 20m) gut ablesen.

### **1.6. Ein- /Aus schalten**

Schalten Sie das Gerät ein indem Sie den 0/I Schalter auf der Rückseite des Gerätes betätigen.

Dieser Schalter ist zur zusätzlichen Sicherung des Gerätes gegen Überspannung angebracht.

Um einen Wiegevorgang vorzunehmen müssen Sie das Gerät zusätzlich an dem ON / OFF Schalter im Vorder-Bereich des Gerätes einschalten.

### **1.7. Messbereich**

Die Waage ist mit einer Messleistung von bis zu 200kg ausgestattet.  
Die Anzeige erfolgt in 100g Schritten.

## 1.8. Überlastung

Die Maximallast für diese Waage beträgt 200kg sollte dieses Gewicht überschritten werden wird in der Anzeige OL (over load) angezeigt und es erklingt ein Signalton. In diesem Fall das Wiegegut umgehend entfernen um Schäden an der Waage zu vermeiden.

## 1.9. Selbsttest / Control- Anzeige

Sobald das Gerät eingeschaltet wird führt das Gerät einen Selbsttest durch. Hierbei werden für je eine Sekunde lang die vom Hersteller eingegebenen Programmiercodes und die Leistungsspannung des Akkus angezeigt. Diese Anzeigen sind für Sie als Endverbraucher ohne Belang und dienen nur zur eventuellen Reparatur oder Fehlerbehebung des Gerätes

### Display Anzeige

#### 1.9.1. Stabilitätskontrolle

Die Waage verfügt über eine eingebaute Stabilitätskontrolle und zeigt anhand einer LED mit der Beschriftung „Stable“ an ob ein stabiles Wiegeergebnis vorliegt und die Waage korrekt ausgerichtet ist.

#### 1.9.2. Zero / Tare

Die beiden LED mit den Beschriftungen „Zero“(= NULL) und „Tare“ geben Hinweis ob die „Tare“ Funktion ausgewählt wurde.

#### 1.9.3. Remote

Diese LED zeigt an wenn die Funkfernbedienung ein Signal an die Waage abgegeben hat und dieses empfangen wurde.

## 2.Funktionen

### 2.1. Wiegen

Schalten Sie die Waage wie oben beschrieben ein und warten Sie bis der Selbsttest der Waage abgeschlossen ist.

Hängen Sie nun das Wiegegut ein und warten Sie bis die Waage für ca. 1 Sekunde die Nummer des Wiegevorgangs (siehe 2.3. Speicherfunktion) anzeigt und anschließend das gemessene Gewicht mit einem gleichzeitig erklingendem Signal-Ton angezeigt wird. Sobald der Signal-Ton erklingt, ist der Wiegevorgang abgeschlossen.

### 2.2.Tare

Um die Tara Funktion des Gerätes zu nutzen drücken Sie kurz (ca. 1 Sekunde) die Taste „Zero / Tare“ an der Vorderseite des Gerätes nachdem Sie einen leeren Behälter angehängt haben und warten bis wiederum ein Signal-Ton ertönt und die Anzeige 0000,00 anzeigt.

Wichtig: Sollte die Anzeige „Code“ anzeigen schalten Sie das Gerät aus.(Die Taste „Zero / Tare“ wurde in Null Stellung zu lange gedrückt!)

Wenn Sie nun das Gerät wieder einschalten beginnen alle Funktionen wieder normal!

### 2.3.Speicherfunktion

Jedes Wiegeergebnis wird automatisch von der Waage gespeichert und nummeriert. Vor der Anzeige des Wiegeergebnisses wird diese für ca. 1 Sekunde No.1-250 angezeigt. Sollten 250 Messvorgänge erreicht sein erscheint in der Anzeige „LASTS“. Ein Signal-Ton gibt zusätzlich Hinweis darauf, dass die Speicherkapazität ausgeschöpft ist.

Mit dem Ausschalten des Gerätes wird die Anzeige/der Speicher automatisch auf null gesetzt

Die rote Anzeigen Diode „Record“ gibt Ihnen einen weiteren optischen Hinweis auf diese Funktion.

## 2.4 Hold /Query

Mit Drücken der „Hold/ Query“ Taste für ca.2 Sekunden können Sie alle gespeicherten Messwerte abrufen und es werden alle unter 2.1. und 2.3. beschriebenen Werte bzw. Codes der Reihe nach angezeigt. Begonnen wird mit dem letzten Wiegeergebnis. Sollten alle Ergebnisse bzw. Codes angezeigt sein beginnt das System automatisch von vorne.

Um die automatische Anzeige zu stoppen drücken Sie im Laufe des Modus auf die „Zero/ Tare“ Taste und Sie können durch weiteres Drücken dieser Taste Wiegenummer für Wiegenummer abfragen.

Die LED-Lampe mit der Beschriftung Query gibt Hinweis wenn diese Funktion eingeschaltet ist. Um diese Funktion auszuschalten drücken Sie die Taste „Hold / Query“ erneut.

## 2.5. Vol/ Func

Mit der Taste „Vol /Func“ kann die momentane Spannung des sich im Gerät befindlichen Akkus abgerufen werden. Hierzu die Taste für ca. 2 Sekunden gedrückt halten und es erscheint die Anzeige dCU (Wert).

Sollte dieser Wert unter 5,9 sinken verhalten Sie sich bitte wie in Punkt 1.2. beschrieben. Um wieder in das Hauptmenu zu gelangen drücken Sie die Taste erneut.

## 3.Fernbedienung

Die Fernbedienung hat folgende Funktionen:

Digital Crane Scale control - neben dieser Aufschrift befindet sich eine Diode die anzeigt ob die Fernbedienung ein Signal abgibt.

off - mit dieser Taste können Sie die Waage ausschalten

vol - mit dieser Taste können Sie den Ladezustand des Akku abfragen.

Ziffern 0-9 - sind für diesen Waagen Typ nicht belegt bzw. dienen nur zur Code- Eingabe für den Hersteller.

Z / T - entspricht der Taste „Zero/ Tare“

H/R - entspricht der Taste „Hold/ Query“

Bei Rückfragen steht Ihnen unsere Kundenbetreuung gerne zur Verfügung!

Ihr Askari Team!