



## **PRATIKA-PLUS 100-05**

### **Programmierbare elektronische Waage**

#### **Funktionstasten**

- Lb: Gewicht in Pfund
- Kg: Gewicht in Kilogramm
- ZERO: Nullstellung
- SET: Wert einstellen
- ▲: Wert Zunahme
- ▼: Wert Abnahme
- GO / HOLD: Füllvorgang starten / Füllvorgang unterbrechen
- FORCE: um das Magnetventil zu öffnen und das Kältemittel in den Füllschlauch fließen zu lassen, wenn das Füllvorgang ist geendet.
- ON: Einschaltung
- OFF: Ausschaltung

#### **Technische Daten**

- Max Gewicht: 100kg (220lb)
- Maßeinheit: Kg oder Lbs/oz
- Auflösung: 5g (0.2oz)
- Präzision:  $\pm 0.5\%$
- Betriebstemperatur: 0°C bis 45°C (32°F bis 113°F)
- Stromversorgung: Alkalibatterie 9V
- Batterielebensdauer cirka 30 Stunden oder 110 / 220V

#### **Vorbereitung**

1. Nehmen Sie die Waage aus dem Koffer.
2. Legen Sie die Waage auf eine ebene Unterlage.
3. Legen Sie die neue 9V alkalische Batterie, nachdem Sie den Batteriedeckel hinter dem Schaltgehäuse entfernt haben.

#### **Messung des Gewicht**

1. Schalten Sie die Waage mit der Taste "ON" ein
2. Wählen Sie die gewünschte Maßeinheit (kg oder lb) mit Hilfe der Taste "UNIT" aus
3. Drücken Sie die Taste "ZERO" und die LCD-Anzeige wird sich auf Null stellen.
4. Schalten Sie die Waage mit der Taste "OFF" aus



## Aufbau

1. Stecken Sie den Stromkabel in die Dose.
2. Schalten Sie die Waage mit der Taste "ON" ein.
3. Stellen Sie die Kältemittelflasche auf die Mitte der Waage.
4. Schließen Sie das Ende eines Füllschlauch an das Eingang ("INPUT") und das andere Ende an die Kältemittelflasche an.
5. Schließen Sie das Ende eines Füllschlauch an das Ausgang ("OUTPUT") und das andere Ende an der Monteurhilfe oder an der Klimaanlage an.
6. Öffnen Sie das Kältemittelflascheventil und ablassen Sie die Luft aus den Schläuchen.

## Einstellung

1. Drücken Sie die Taste "SET", um die LCD-Anzeige auf Null zu stellen.
2. Stellen Sie die einzufüllende Kältemittelmenge mit Hilfe der Tasten "▲" oder "▼" ein. Halten Sie die Tasten "▲" oder "▼" während 5 Sek. gedrückt, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.
3. Drücken Sie noch die Taste "SET" und die Waage kann nur wiegen.

## Befüllung

1. Wenn die Werteinstellung geendet ist, drücken Sie die Taste "GO/ HOLD" um die Füllvorgang zu starten. Ein "CLICK" wird gehört, wenn das Magnetventil geöffnet wird und das Kältemittel fließen beginnt.
2. Auf der Anzeige erscheint das entfernte Gewicht.



**Achtung:** wenn die einzufüllende Kältemittelmenge nicht eingestellt ist oder wenn die

Kältemittelflasche leert ist, wird  auf die LCD-Anzeige erscheint.

3. Wenn die Kältemittelflasche sich vor der gewünschten Befüllung entleert, drücken Sie noch die Taste GO/HOLD, um das Vorgang zu stoppen.
4. Schließen Sie das Ventil der leeren Kältemittelflasche, schließen Sie den Schlauch aus, ersetzen Sie die Kältemittelflasche und schließen Sie wieder den Schlauch an die Flasche an.
5. Drücken Sie wieder die Taste **GO/HOLD**. Das Magnetventil wird mit einem „Click“ öffnen.
6. Sobald die gewünschte Befüllung erreicht ist, wird das Magnetventil schließen und das Zeichen auf der LCD-Anzeige verschwinden.
7. Beobachten Sie die LCD-Anzeige: sobald die gewünschte oder höchstzulässige Befüllung erreicht ist, wird die Waage wieder auf die Wiegefunktion werden und wird den jetzigen Wert auf der LCD-Anzeige erscheinen.
8. Wenn nötig, können Sie Kältemittel durch Drücken der Taste "FORCE" in den Schlauch fließen lassen, wenn das Füllvorgang ist geendet.
9. Nach Abschluss der Vorgang, schließen Sie das Kältemittelflascheventil, das Ventil der Monteurhilfe oder das Absauggerät. Schalten Sie die Waage durch Drücken der Taste „OFF“ aus. Entfernen Sie die Kältemittelflasche von der Waage und schließen Sie sie von der Monteurhilfe und von den Schläuchen.



### Was passiert wenn:

1.  : Wenn das Zeichen der Batterien auf dem linken Winkel der Anzeige erscheint, müssen die Batterien ausgetauscht werden.
2.  : Die Waage ist überlast

### Ratschläge für die Verwendung und die Wartung

1. Für eine komplette Präzision, stellen Sie die Waage auf eine ebene und feste Oberfläche.
2. Vermeiden Sie, die Waage zu überlasten.
3. Die Waage muss trocken gehalten werden: Wasser oder andere Flüssigkeiten dürfen die inneren elektronischen Komponenten beschädigen.
4. Halten Sie die Waage fern von elektromagnetischen Einflüssen oder von Gas oder ätzenden Flüssigkeiten.
5. Lassen Sie die Waage nicht fallen.
6. Wenn kein Wert auf der Anzeige erscheint müssen die Batterien ausgetauscht werden.  
Wenn immer nichts auf der Anzeige erscheint, sehen Sie "Garantie und Kundendienst".

### Garantie & Kundendienst

Die Garantie wird nicht angewendet, wenn die Waage geöffnet, überlastet oder zerlegt wird. Wenn es Material - oder Fabrikationsfehlern geben, wird die Waage unter Garantie für 1 Jahr ab Kaufdatum repariert.

Für weitere Informationen, sich an den Verteiler anwenden.

**Achtung:** Wenn Sie die Waage zurückschicken müssen, bitte verpacken Sie sie gut, um Schaden zu vermeiden. Jeder Schaden wird nicht mit der Garantie gedeckt.