

Manuell

Elektronische
Werkstattwaage bis 3 kg
wagPRO-S3

Inhaltsverzeichnis

Leistungsbeschreibung:	3
Inhalt des Sets:	4
Funktionen:	4
Schaltschrank-Diagramm:	4
Beschreibung der Tastatur:	5
Handhabung von Salden	5
Tara Aus.....	5
Bedienung des Geräts	5
Zählvorgang.....	6
Kalibrierung:	7
Fehlerbeschreibung:	7
Instandhaltung:	8

Leistungsbeschreibung:

- **Garantie:** 1 Jahr
- **Material:** Stahl, Kunststoff
- **Maximale Nennlast:** 3 kg
- **Genauigkeit:** +/- 0,1 g
- **Maximal zulässige Belastung:** 100 % der Nennlast
- **Anzeige:** digital, bis zu fünf Ziffern
- **Automatisches Dimmen der Hintergrundbeleuchtung:**
Nach 10 Sekunden Inaktivität
- **Zusatzfunktionen:** Gewichtstara, Produktzählung, Bildschirmbeleuchtung, automatische Abschaltfunktion
- **Batterietyp:** Blei-Säure
- **Stromversorgung:** Netz, wiederaufladbar
- **Akkukapazität:** 4 Ah (4000 mAh)
- **Akkulaufzeit:** bis zu 2 Tage
- **Standby-Zeit:** bis zu einer Woche
- **Betriebstemperatur:** -10-40°C
- **Lagertemperatur:** -25-50°C
- **Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:** bis zu 90 %
- **Abmessungen des Geräts:** 30 (L) x 27 (B) x 11 (H) cm
- **Maße der Wägeplattform:** 26 x 22 cm
- **Gewicht des Geräts:** 3 kg
- **Gewicht mit Verpackung:** 3,4 kg

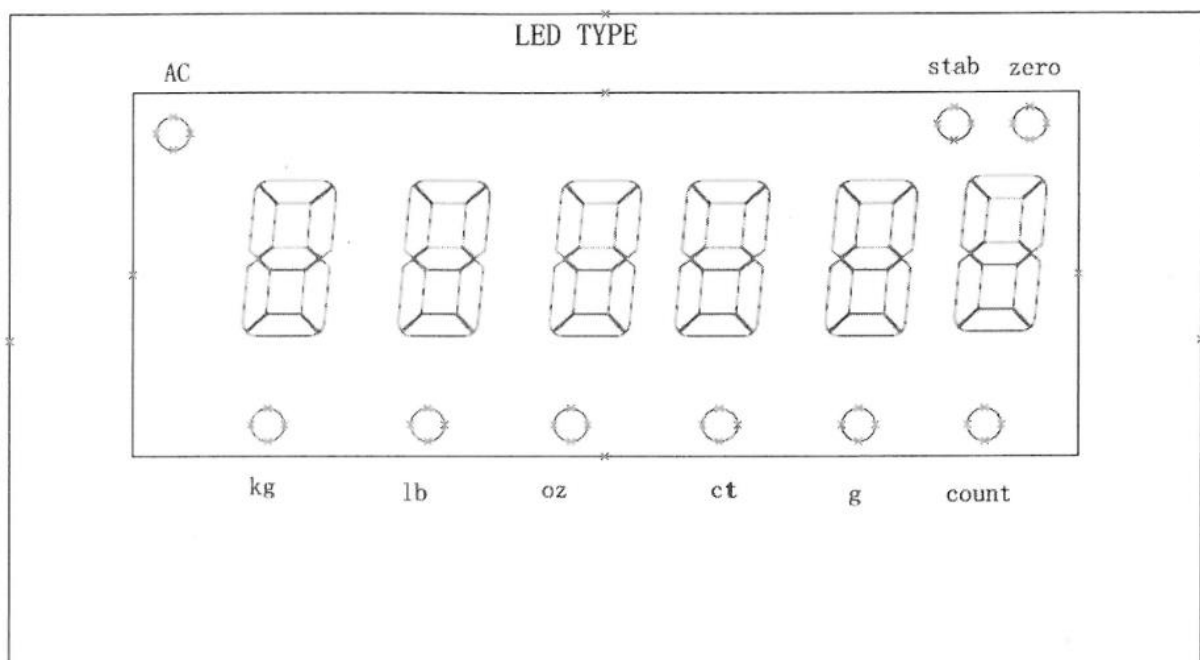
Inhalt des Sets:

- Ladenwaage,
- Netzteil,
- Manuell.

Funktionen:

- **Messgenauigkeit:** +/- 0,1 g
- **Anzeige:** digital, bis zu fünf Ziffern
- **Batteriekapazität:** 4 Ah
- **Zusatzfunktionen:** Gewichtstara, Produktzählung, Bildschirmbeleuchtung, automatische Abschaltfunktion

Schaltschrank-Diagramm:



Beschreibung der Tastatur:

COUNT: Wird für Zählvorgänge verwendet

CAL: Schlüssel, der nur im Kalibrierungsprozess verwendet wird. Wenn Sie diese Taste länger als 3 Sekunden drücken, wird der Kalibrierungsschritt aufgerufen.

EINHEIT: kg, lb, ct, oz, g kann verwendet werden

TARE: Im Wägezustand wird die Waage durch Drücken der Taste auf den Nullzustand zurückgesetzt.

Handhabung von Salden

Tara Aus

Wenn im Wägezustand das Gewicht im Fenster angezeigt wird, wird durch Drücken der TARA-Taste das aktuelle Gewicht subtrahiert und die Fenster auf Null gesetzt, während die Pfeilflagge oder die LED-Anzeige der Nullstufe angezeigt wird.

Hinweis: Der Standard-Tarabereich beträgt 50 % FS.

Bedienung des Geräts

Waagen mit niedrigem Gewicht haben folgende Einheiten: g, ct, oz, lb. Schwere Waagen haben jedoch nur zwei Einheiten: kg und lb. Durch einmaliges Drücken der UNIT-Taste wird eine andere Einheit verwendet und die entsprechende LED-Anzeige oder Pfeilflagge angezeigt.

Zählvorgang

Bevor Sie die Zählfunktion aufrufen, muss sich die Waage im Nullanzeigezustand befinden, wenn sie sich nicht im Nullzustand befindet, müssen Sie die TARA-Taste drücken, um sie auf Null zu setzen. Die einzelnen Schritte lauten wie folgt:

- 1.** Drücken Sie die COUNT-Taste, das Fenster zeigt zuerst "-COU-" an, nach einer Weile zeigt es "C--20" an, was anzeigt, dass es sich jetzt im Zählstatus befindet. Die Standardanzahl der gezählten Stichproben beträgt 20.
- 2.** Wenn Sie die Probennummer ändern möchten, drücken Sie erneut die Taste COUNT, um die Probennummer auszuwählen, die angebotenen Auswahlnummern sind 20, 30, 50, 80.
- 3.** Nachdem die Probennummer bestätigt wurde, legen Sie die Wägeartikel mit der bestätigten Nummer auf das Schild mit der Waage. Drücken Sie die TARA-Taste, um den Probenwiegevorgang zu starten. Nach einer Weile zeigt die Waage "C XX" an, was bedeutet, dass das Stückgewicht auf der Grundlage des Gesamtgewichts und der Anzahl der Proben berechnet wurde. Der Benutzer kann dann weitere Objekte platzieren, um die Anzahl zu zählen.
- 4.** Um den Zählschritt zu verlassen, drücken Sie einfach erneut die TARA-Taste.

Hinweis: Alle Arten von Fehlerinformationen im Zählstatus werden im Folgenden erläutert.

Kalibrierung:

- 1.** Drücken Sie nach dem Start die CAL-Taste länger als 3 Sekunden, dann erscheint die Meldung "-CAL-". Nach einer Weile wird "---" angezeigt, das darauf wartet, dass das Kalibrierobjekt platziert wird.
- 2.** Platzieren Sie das Messgerät und drücken Sie zur Bestätigung die TARA-Taste.
- 3.** Drücken Sie die CAL-Taste, um das Messgerätegewicht auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die TARA-Taste.
- 4.** Drücken Sie die CAL-Taste, um den maximalen Messbereich auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die TARA-Taste.
- 5.** Drücken Sie die CAL-Taste, um die Genauigkeit auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung TARA.
- 6.** Drücken Sie die CAL-Taste, um die Dezimalstelle auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung TARA.
- 7.** Nachdem Sie die vorherigen Schritte ausgeführt haben, wird das Gewicht der Waage im Fenster angezeigt.

Hinweis: Bei Waagen mit geringem Gewicht ist Schritt 6 nicht erforderlich, sodass er übersprungen wird.

Fehlerbeschreibung:

- 1. Err1:** Möglicherweise wurde der Sensor falsch angeschlossen oder das Kalibriergewicht wurde nicht in die Platine eingesetzt.
- 2. Err2:** Im Zählzustand ist der Anfangszustand nicht Null.

3. Err3: Im Zählzustand ist die Genauigkeit der Skala kleiner oder gleich der Genauigkeit der Skala.

4. Err4: Im Zählzustand ist das angezeigte Gewicht negativ.

5. Pfund: Deutet darauf hin, dass sich die Batterie in einem niedrigen Spannungszustand befindet und geladen oder ausgetauscht werden muss.

6. Fu: Objekte auf der Plattform haben zu viel Masse oder die Anzahl wird außerhalb des Schaufensterbereichs gezählt.

Instandhaltung:

1. Stellen Sie die Waage auf einen stabilen Tisch, stellen Sie die vier Fußschrauben auf den Unruhzustand.

2. Vermeiden Sie die Verwendung der Waage in einer ungünstigen Umgebung.

3. Bitte verwenden Sie eine separate Steckdose, um Interferenzen mit anderen elektrischen Geräten zu vermeiden.

4. Stellen Sie vor der Verwendung nichts auf die Waage.

5. Laden Sie den Akku rechtzeitig auf, wenn der akustische Alarm bei niedriger Spannung ertönt.

6. Überprüfen Sie das Gewicht regelmäßig entsprechend der Häufigkeit der Nutzung.

7. Wählen Sie eine Waage mit dem passenden Bereich für die verschiedenen zu wiegenden Gegenstände.

8. Bitte überprüfen Sie die Batterie sorgfältig, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß funktioniert.