

Technische Angaben

Typ	Wägebereich	Auflösung
PTS1000-BS	1000g	0.10g
PTS3000-BS	3000g	1.00g
Plattformgrösse	145 x 145mm	
Gewicht	620g	
Betriebstemperatur	0-40°C(32-104°F)	
Stromversorgung	4×1.5V / AA Batterien	
	Netzadaptor 100-240VAC / 9-12VDC	



Bedienungsanleitung



Mehrzweck Tischwaage

PTS1000-BS 1000g d=0.1g

PTS3000-BS 3000g d=1.0g

PESOLA Präzisionswaagen AG

Chaltenbodenstrasse 4A

8834 Schindellegi

Switzerland

Tel +41 (0)41 769 60 40

Fax +41 (0)41 769 60 42

e-mail: info@pesola.com

Internet: www.pesola.com

Allgemeine Hinweise

Die Waage auf stabilem, horizontalen Untergrund stellen.

Schmutz, Staub, Feuchtigkeit und aggressive Flüssigkeiten vermeiden.

Das Wägegut in die Mitte der Plattform legen.

Keine Lasten über längere Zeit auf der Plattform aufliegen lassen.

Nach grossen Temperaturschwankungen braucht die Waage vor Gebrauch ca. 1 Stunde Akklimatisation an die Umgebungstemperatur.

Wichtig:

Das maximale Gewicht darf nicht überschritten werden.

Verwenden sie Alkali Qualitäts-Batterien (4 x 1.5V AA)

Bei längerem Nichtgebrauch die Batterien entfernen.

Beim Betrieb mit Netzgerät (nicht im Lieferumfang enthalten) sind die entsprechenden Angaben einzuhalten: 100-240VAC / 9-12VDC

Bei Schäden hervorgerufen durch Nichtbeachtung der genannten Betriebshinweise, können keine Garantieleistungen beansprucht werden.

Vor der ersten Inbetriebnahme Transport-Schutz zu entfernen:

Wäge-Plattform abheben und die zwei Kartonteile entnehmen.

Eingabe der Funktions-Parameter

1. Aktivierung der Parameter-Eingabe.

[ON/OFF] betätigen um die Waage auszuschalten.

Taste[ZERO] drücken, dann gleichzeitig [ON/OFF] Taste drücken. ([ZERO] gedrückt halten). Es wird A_ON oder A_OFF angezeigt..

2. Automatisches Ausschalten der Waage.

Bei Anzeige A_ON oder A_OFF kann mit Taste [ZERO], die autom. Ausschaltung eingeschaltet werden A_ON, oder ausgeschaltet werden A_OFF

3. Einschalten der Hintergrundbeleuchtung.

Bei Anzeige A_ON oder A_OFF, die Taste [UNITS] betätigen.

Anzeige: L_ON oder L_OFF.

Mit Taste [ZERO], kann die Beleuchtung eingeschaltet L_ON, oder ausgeschaltet L_OFF werden

4. Zurück zur Wäge-Funktion.

Waage AUS – EIN schalten. (Taste ON/OFF)

Kalibration

Wann kalibrieren

Kalibration kann nötig sein, falls die Waage in einer Umgebung mit abweichendem G-Wert in Betrieb genommen wird.

Die Alterung sowie der Verschleiss der Teile, kann ebenfalls eine Kalibration nötig machen.

Vorgehen

Waage für mindestens 1 Minute ausschalten..

1. Kalibration aktivieren

Zuerst [UNITS] Taste betätigen, dann gleichzeitig Taste [ON/OFF] drücken, (Während Taste [UNITS] gedrückt bleibt).

CAL wird angezeigt, anschliessend der A/D Wert (interner Umrechnungs-Wert.)

2. Kalibration mit Norm-Gewicht

Wird der A/D-Wert angezeigt, Taste [UNITS] betätigen.

Das Kalibrier-Gewicht wird blinkend angezeigt.

Entsprechendes Norm-Gewicht in die Mitte der Plattform legen.

Taste [UNITS] betätigen. PASS wird angezeigt.

Die Kalibration ist nun abgeschlossen.

3. Zurück zur Wäge-Funktion

Waage AUS-EIN schalten. (Taste [ON/OFF])

Funktionen

- Autom. Ausschalten (wählbar, siehe Funktions-Parameter)
- Autom. LCD Beleuchtung (wählbar; siehe Funktions-Parameter)
- TARE Funktion
- „Low Battery“ Anzeige
- kg,g,lb,oz Umrechnung
- Grosse LCD Anzeige
- Kalibrierbar.

AUFBAU

► LINKE SEITE

DC Adaptor
Buchse

► OBEN

Wäge-Plattform

Transport-Schutz

Vor Gebrauch entfernen

Anzeige

ON/OFF Taste
Ein-Aus schalten der Waage

UNITS Taste
Anwahl der Anzeige (kg,g,lb,oz)

ZERO Taste
Setzt die Anzeige auf 0
TARE-Funktion.

► UNTEN

Batteriefach

Batterfach-Deckel

Batterien
4 x 1.5V AA Typ

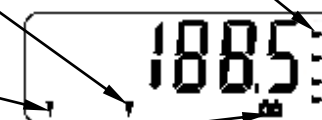
► DISPLAY

TARE Anzeige
Wenn "TARE" Funktion aktiv ist

ZERO Anzeige
Wenn Anzeige auf "0" steht.

“Low Battery” Anzeige

Anzeige-Einheit(kg,g,lb,oz)



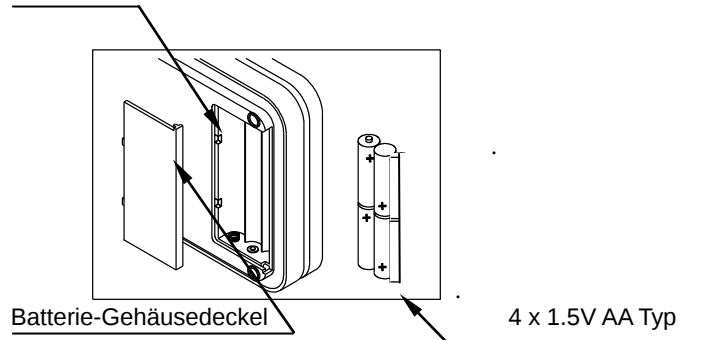
Inbetriebnahme

1. Installation der Batterien / Anschluss Netzgerät

Batterien

Batteriegehäuse-Deckel entfernen.

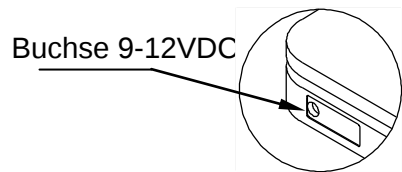
4 x 1.5V AA Typ einlegen. **Wichtig:** Auf Polarität achten. (+ / -)



Netzadapter 100-240VAC / 9-12VDC (optional)

Auf der linken, hinteren Seite befindet sich die Anschluss-Buchse

Wichtig: Verwenden sie nur ein geeignetes Netzgerät mit der entsprechenden Ausgangsspannung: 9-12VDC,



2. Aufstellen der Waage

Direktes Sonnenlicht und übermäßige Erwärmung vermeiden.
Waage auf solide, waagrechte Unterlage stellen.

Vor der ersten Inbetriebnahme Transport-Schutz zu entfernen:
Wäge-Plattform abheben und die zwei Kartonteile entnehmen.

Wägen

Wichtig:

Waage auf solide Unterlage stellen. Waage nicht im kalten Zustand verwenden. Falls nötig, nach dem Einschalten 10 Minuten aufwärmen lassen.

Fehleranzeigen

Err-O: Uebergewicht

: Batterien ersetzen

Falls eine **Kalibration** der Waage benötigt wird, siehe Kapitel "Kalibration".

Vorgehen

1. Einschalten: Taste [ON/OFF] drücken.

Alle Segmente der LCD Anzeige werden während dem Systemtest kurz angezeigt. Wird „0“ angezeigt ist die Waage betriebsbereit.

2. Anwahl der Gewichts-Einheit

Mit Taste [Unit] kann die Masseinheit angewählt werden (kg, lb,)
Die Masseinheit kann auch während dem Wägevorgang umgeschaltet werden; dabei wird die Anzeige entsprechend umgerechnet.

3. Wägen ohne Behälter

Es muss „0“ angezeigt werden. Falls nicht, Taste [ZERO] betätigen.
Teile auf die Mitte der Plattform legen.
Gewicht wird angezeigt. Wichtig; Angewählte Masseinheit beachten.

4. Wägen mit Behälter (TARE)

Leeren Behälter auf die Mitte der Plattform stellen.
Taste [ZERO] betätigen. Anzeige muss auf „0“ stehen.
Teile in Behälter legen.
Netto-Gewicht wird angezeigt.
Wichtig; Angewählte Masseinheit beachten