

prac-tec®



USER GUIDE

G-202 Digital Scale

GB

Thanks for purchasing the G-202 Gram Scale! This User Guide is designed to get you up and running quickly with your scale. Scales are precision instruments and require proper care and skill to get the best results.

What's In The Box

User Guide



100g
Calibration
Weight



G-202 Digital Scale
& Zippered Case



Key Descriptions

R1/R2 – Changes the Capacity and Resolution
(See Capacity Setting).

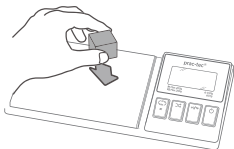
MODE – Changes the weighing unit.

ZERO/TARE – Zeroes the scale. Also subtracts the weight
of an empty container (See Tare Function).

ON/OFF – Turns the scale ON or OFF.

Weighing Your First Item

1. Remove protective cover/tray.
2. Press the ON/OFF key to turn the scale on.
3. Place the item on the centre of the weighing platform.
4. Take your reading from the display. You can press the MODE key to convert between weighing units.
5. The scale/s auto-off function will turn the scale off after 3 minutes of inactivity or you can press the ON/OFF key to turn the scale off.



Things To Avoid



Unlevel Surfaces



**Radio Frequency
Interference**



High Humidity



Air Currents



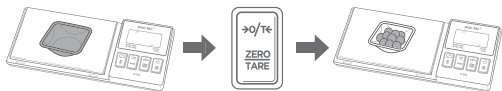
Vibration



Extreme Temps

Tare Function

The Tare function allows you to subtract the weight of a container so that the display only shows the weight of the contents.



Place an empty tray or container on the platform.

Press the **ZERO/TARE** key to subtract the container's weight.

Add items to the container to see their weight on the display.



NOTE: The weight of the container will subtract from the available capacity and will leave a negative value on the display once the weight is removed. Press **ZERO/TARE** again to return the display to zero.

Capacity Setting

Your scale has two capacities and the ability to change between R1 (200g/0.01g) and R2 (250g/0.1g). The default capacity is set to R1 (200g/0.01g). To change the capacity setting:

1. Turn the scale on and press the **R1/R2** key. The display shows 200.00.
2. Press **R1/R2** to toggle between **R1** (200g/0.01g) and **R2** (250g/0.1g).
3. To confirm your capacity selection, press **ON/OFF**.
4. After 2-3 seconds the display shows 'PASS' then returns to normal weighing mode.

Auto-Off

By default, the scale will auto-off after 180 seconds of inactivity. To change or disable the auto-off timer:

1. Turn the scale off and hold down the ZERO/TARE key: At the same time quickly press the ON/OFF key 6 or 7 times until the display shows the current auto-off setting (eg180), then release.
2. Press the MODE key to change the auto-off setting between 180 sec, 120 sec, 60 sec, or 0 sec (auto-off disabled).
3. Press ON/OFF to confirm.
4. The display shows „PASS“ and setting is complete.

Accuracy

Your scale comes calibrated from the factory and most users won't need to calibrate their scale for a long time. You should check your scale's accuracy periodically using the included calibration weight and perform calibration if necessary. **NOTE:** Only use trusted calibration weights.

Calibration



Calibration is permanent and should only be performed using accurate calibration weights that match the requirements for your scale. Do not use coins or other household items to calibrate.

1. Prepare the required weight for your scale (see chart on back).
2. Find a flat and level surface to perform calibration and let the scale adjust to room temperature.
3. Press **ON/OFF** to turn the scale on and wait for the scale to stabilise.
4. Press and hold the **MODE** key until the display shows 'CAL'.
5. Make sure nothing is on the platform then press **MODE** to confirm the zero point.
6. The display will then flash the required calibration weight.
7. Place the required calibration weight on the centre of the platform.
8. The display will show 'PASS' then return to normal weighing mode. Calibration is complete. You may now turn the scale off or continue weighing.

Specifications

G-202

Max Capacity	R1 200g R2 250g
---------------------	----------------------------------

Readability	R1 0.01g R2 0.1g
--------------------	-----------------------------------

Weighing Units	g, oz, ozt, dwt, ct, gn
-----------------------	-------------------------

Dimensions	Overall:	163 mm x 74 mm x 23 mm
	Platform:	98 mm x 66 mm
	Display:	35 mm x 17 mm

Calibration Weight	100g (included)
---------------------------	-----------------

Power	2 x AAA Batteries (Sold Separately) 5V/1000mA Micro-USB Adapter (Sold Separately)
--------------	---

Warranty	1 Year Limited
-----------------	----------------

prac-tec®



G-202 Taschenwaage

BEDIENUNGSANLEITUNG

DE

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf der G-202 Taschenwaage entschieden haben! Diese Anleitung soll Ihnen helfen, sich schnell mit der Bedienung Ihrer Waage vertraut zu machen. Waagen sind Präzisionsinstrumente, die sorgfältig bedient werden sollten, damit Sie genaue Ergebnisse erhalten.

Lieferumfang

Bedienungsanleitung



100g
Kalibrier-
gewicht



G-202
Taschenwaage &
Transporttasche



Zeichenerklärung

R1/R2 – Ändert die Kapazität und die Auflösung.
(s. Kapazitäts-Einstellung)

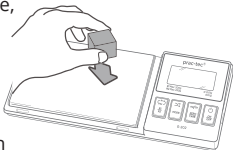
MODE – Ändert die Wägeeinheit.

ZERO/TARE – Tariert die Waage. Subtrahiert auch das Gewicht eines leeren Behälters.
(s. Tariier-Funktion)

ON/OFF – Schaltet die Waage AN oder AUS.

Wiegen Sie ihr erstes Objekt

1. Entfernen Sie die Schutzhülle.
2. Drücken Sie die ON/OFF-Taste, um die Waage anzuschalten.
3. Legen Sie das Objekt mittig auf die Wägefläche.
4. Das Gewicht wird auf dem Display angezeigt. Sie können MODE drücken, um auf eine andere Wägeeinheit umzuschalten.
5. Die Auto-Off-Funktion schaltet die Waage nach 3 Minuten Inaktivität aus, Sie können aber auch die ON/OFF-Taste betätigen, um die Waage auszuschalten.



Folgendes ist zu vermeiden



**Unebene
Oberfläche**



Hochfrequenzstörung



Feuchtigkeit



Luftströmungen



Vibrationen



**Extreme
Temperaturen**

Tarier-Funktion

Die Tarier-Funktion ermöglicht es Ihnen, das Gewicht eines Behälters zu subtrahieren (die Waage wird auf 0g gesetzt), so dass auf dem Display nur das Gewicht des Inhalts angezeigt wird.



Legen Sie einen leeren Behälter auf die Wägefläche.

Drücken Sie **TARE** Taste, um das Gewicht des Behälters abzuziehen.

Geben Sie Ihre Objekte in den Behälter und lesen Sie deren Gewicht vom Display ab.



HINWEIS: Sobald die gewogenen Objekte dem Behälter entnommen werden, verbleibt ein negativer Wert auf dem Display. Bitte drücken Sie wieder **TARE**, um die Anzeige auf null zu bringen.

Kapazitäts- Einstellung

Die Waage beinhaltet zwei Kapazitäten und bietet die Möglichkeit zwischen R1 (200g/0.01g) und R2 (250g/0.1g) zu wechseln. Um die Kapazität zu ändern, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Waage an und drücken Sie die **R1/R2** Taste. Das Display zeigt 200.00.
2. Drücken Sie die **R1/R2** Taste um zwischen **R1** (200g/0.01g) und **R2** (250g/0.1g) zu wechseln.
3. Um die Kapazitäts-Auswahl zu bestätigen, drücken Sie **ON/OFF**.
4. Nach 2-3 Sekunden zeigt das Display "PASS". Die Waage kehrt in den normalen Wiegemodus zurück.

Auto-Off

Die Waage ist so voreingestellt, dass sie sich nach 180 Sekunden Inaktivität automatisch abschaltet. Um die Auto-Off Funktion zu ändern oder abzuschalten, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Waage aus und halten Sie die **ZERO/TARE** Taste. Gleichzeitig drücken Sie die ON/OFF Taste schnell 6 bis 7 Mal hintereinander, bis das Display die aktuelle Auto-Off Einstellung anzeigt (z.B. 180) und lassen Sie dann los.
2. Drücken Sie die Taste **MODE**, um die Auto-Off-Einstellung zu ändern: 180 sec, 120 sec, 60 sec oder 0 sec (Auto-Off deaktiviert)
3. Danach drücken Sie die **ON/OFF** Taste, um zu bestätigen.
4. Das Display zeigt „PASS“ und die Umstellung ist beendet.

Genauigkeit

Die Waage wird kalibriert ab Werk geliefert und eine Neu-Kalibrierung ist für einen längeren Zeitraum nicht erforderlich. Sie sollten die Genauigkeit Ihrer Waage mit Hilfe der Kalibriergewichte periodisch prüfen und falls notwendig die Kalibrierung durchführen. **HINWEIS:** Benutzen Sie nur zuverlässige Kalibriergewichte.

Kalibrierung



Eine Kalibrierung ist dauerhaft und sollte nur mit genauen Kalibriergewichten durchgeführt werden, die die Anforderungen Ihrer Waage erfüllen. Nutzen Sie keine Münzen oder andere Haushaltsartikel für die Kalibrierung.

1. Stellen Sie das für Ihre Waage benötigte Kalibriergewicht bereit. (Siehe Tabelle auf der Rückseite)
2. Legen Sie die Waage auf eine flache und ebene Fläche und warten Sie, bis sie sich der Raumtemperatur angepasst hat.
3. Drücken Sie die **ON/OFF** Taste, um die Waage anzuschalten und warten Sie, bis sie sich stabilisiert hat.
4. Drücken und halten Sie die **MODE**-Taste bis das Display „CAL“ anzeigt.
5. Stellen Sie sicher, dass nichts auf der Wägeplatte liegt, dann drücken Sie **MODE**, um den Nullpunkt zu bestätigen.
6. Das Display zeigt dann das benötigte Kalibriergewicht an.
7. Legen Sie das benötigte Kalibriergewicht mittig auf die Wägefläche.
8. Sobald das Display „PASS“ anzeigt, kehren Sie zum normalen Wäge-Modus zurück. Nun können Sie die Waage ausschalten oder Ihren Wiegevorgang fortsetzen.

Beschreibung

G-202

Max. Kapazität	R1 200g R2 250
-----------------------	---------------------------------

Ablesbarkeit	R1 0.01g R2 0.1g
---------------------	-----------------------------------

Wäge-Einheiten	g, oz, ozt, dwt, ct, gn
-----------------------	-------------------------

Abmessung	Gesamt: 163 mm x 74 mm x 23 mm Wägeplatte: 98 mm x 66 mm Display: 35 mm x 17 mm
------------------	---

Kalibriergewicht	100g (included)
-------------------------	-----------------

Stromversorgung	2 x AAA Batterien (NICHT enthalten) 5V/1000mA Micro-USB Adapter (NICHT enthalten)
------------------------	---

Garantie	1 Jahr
-----------------	--------