

Bedienungsanleitung

Digitale Tischwaage

Vielen Dank für den Kauf dieses Gerätes. Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Erstgebrauch sorgfältig durch und beachten anschließend alle Hinweise.

- Vermeiden Sie den maximalen Wägebereich zu überschreiten. Überladungen führen zur Beschädigung der Wägezellen.
- Vermeiden Sie extreme Temperaturen. Verwenden Sie das Gerät nur bei Zimmertemperatur. Vor dem Erstgebrauch wird eine Aufwärmzeit von mindestens einer Stunde bei Zimmertemperatur empfohlen. (Um sich auf Temperaturunterschiede einzustellen)
- Gewähren Sie der Waage vor jeder Wägung eine Aufwärmzeit von mindestens 30 Sekunden. Die Waage ist sofort nach dem Einschalten betriebsfähig und zeigt ein Gewicht an, die internen Komponenten müssen sich jedoch erst stabilisieren und die Waage kann noch größere Toleranzen haben.
- Halten Sie das Gerät in einer sauberen Umgebung. Staub, Schmutz, Feuchtigkeit, Erschütterung, Luftdurchzug und die Nähe zu anderen elektronischen Geräten können die Zuverlässigkeit und Genauigkeit beeinträchtigen.
- Gehen Sie behutsam mit dem Gerät um. Legen Sie zu wiegende Gegenstände vorsichtig auf die Wägefläche. Dauerhafte raue Handhabung kann die internen Sensoren beschädigen. Vermeiden Sie das Gerät zu schütteln oder fallen zu lassen.
- Benutzen Sie das Gerät nur auf einer stabilen, waagerechten und vibrationsfreien Oberfläche.

I. Technische Daten

Modell	Min- / Maximallast	Ablesbarkeit
SF550	10 g / 25 kg	1 g

- Wiegeeinheiten: g,kg,oz,lb
Tastatur: ON/OFF, MODE, TARE, PCS

- Betriebstemperatur: 10° bis 30°C, bis 80% R.H.
- Stromversorgung: 6V DC oder 2 x AA Batterien
- Plattformgröße (Ø / W x D): 205 x 160 mm
- Abmessungen (B x T x H): 208 x 230 x 50mm

II. Allgemeine Bedienung

- Öffnen Sie das Batteriefach und setzen Sie die AA-Batterien entsprechend der Polarität ein.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile und waagerechte Fläche und drücken Sie die Taste [ON/OFF]. Warten Sie bis „0“ im Display angezeigt wird.
- Legen Sie das zu wiegende Objekt in die Mitte der Wägefläche. Im Display erscheint das ermittelte Gewicht.
- Benutzen Sie die Taste [MODE] um zwischen den verschiedenen Gewichtseinheiten zu schalten (g,kg,oz,lb).
- Falls die Anzeige nach dem Ablesen nicht auf „0“ steht drücken Sie [TARE] um die Waage auf „0“ zu setzen.

III. Tara-Funktion

- Schalten Sie das Gerät wie beschrieben an.
- Legen Sie das zu tarierende Objekt (z.B. eine Schale) auf die Plattform.
- Drücken Sie die Taste [TARE] und warten Sie, bis im Display „0“ angezeigt wird.
- Nun können Sie das „netto“-Gewicht auf der Schale platzieren.

IV. Zähl-Funktion

Die Zählfunktion ermöglicht das schnelle Erfassen der Anzahl einer größeren Menge an gleich schweren Gegenständen wie z.B. Schrauben. Es wird dazu eine bereits abgezählte Referenzanzahl von 25, 50, 75 oder 100 Stück benötigt. Je leichter die zu zählenden Objekte sind und je größer die Anzahl der Objekte werden desto größer sollte die Referenzanzahl sein. So werden Messfehler und produktionsbedingte Abweichungen der Stücke ausgeglichen (als Faustformel: Stückzahl insg. / 4 = Referenzstückzahl. 25 als Referenz für 100 Stück, ..., 100 als Referenz für 400 Stück)

- Legen Sie die Referenzanzahl von z.B. 25 Schrauben auf die Wägefläche.
- Drücken und halten Sie die [PCS]-Taste gedrückt bis nach ca. 2 Sekunden eine Zahl (25, 50, 75 oder 100) angezeigt wird.
- Sollte der angezeigte Wert noch nicht mit Ihrer abgezählten Referenzanzahl übereinstimmen drücken Sie [MODE] bis dies der Fall ist.
- Bestätigen Sie den Wert mit [PCS]. Am linken Displayrand erscheint „pcs“.
- Fügen Sie nun weitere Objekte hinzu oder entfernen Sie diese, die Anzahl wird anhand des Gewichtes automatisch berechnet.
- Mit [MODE] können Sie jederzeit zurück zu dem Wiegemodus gelangen.
- Wenn Sie einen neuen Gegenstand mit einem anderen Gewicht zählen beginnen Sie erneut bei Schritt 1.

V. Kalibrieren

HINWEIS: *Die Waage ist schon ab Werk vorkalibriert. Für die Kalibrierung ist ein vorgegebenes Prüfgewicht erforderlich. Ohne dieses Prüfgewicht ist ein Kalibrieren nicht erfolgreich möglich und führt zum Verstellen der Waage.*

Fragen Sie bitte bei Ihrem Händler nach geeigneten Prüfgewichten.

- Schalten Sie die Waage mit der Taste [ON/OFF] ein, ohne dass sich ein Gewicht auf der Waage befindet. Warten Sie bis im Display „0.00“ angezeigt wird.
- Drücken und halten Sie die Taste [MODE] für 3 Sekunden. Zeigt das Display „CAL“, lassen Sie die Taste wieder los und drücken die Taste [MODE] erneut.
- In dem Display blinkt nach einigen Sekunden „XXXXX g“ (das benötigte Gewicht).
- Platzieren Sie das Gewicht auf der Wägefläche und warten Sie bis das Display „PASS“ anzeigt.
- Der Vorgang ist abgeschlossen und der Wert wurde gespeichert.

VI. Fehlermeldungen & Problemlösung

L" oder keine Displayanzeige: Problem der Energieversorgung,
Batterien auf Spannung prüfen und ggf. tauschen.

„OL-D“: Wägebereich überschritten, aufgelegtes
Gewicht umgehend entfernen um
dauerhaften Schaden an der Waage zu
vermeiden.

Schwankende Messwerte: Umgebungsbedingungen überprüfen.

Falsche Messwerte: Neukalibrierung der Waage erforderlich.

VII. Herstellerinformationen & Kontakt:

G&G GmbH
Novesiastr. 31
41564 Kaarst
Deutschland / Germany

Mail: info@gandg.de