

ortofon
accuracy in sound



Bedienungsanleitung Tonarmwaage DS-3

Wir bedanken uns für den Kauf der Tonarmwaage DS-3 von Ortofon.

Wählen der Maßeinheit

Ist die Waage eingeschaltet, können mit **UNIT** verschieden Maßeinheiten angewählt werden. Die Maßeinheit Gramm ($1\text{g} = 10\text{mN}$) ist ab Werk voreingestellt.

Kalibrieren der Messzelle

Zeigt das Display bei unbelasteter Messfläche nicht **0000**, stellt Drücken von **TARE** auf **0000**.

Messen der Auflagekraft

- 1 Schalten Sie die Waage ein. Das Display zeigt **0000**. Es muss die Maßeinheit Gramm eingestellt sein.
- 2 Stellen Sie die Waage auf den waagrechten Plattenteller. Führen Sie das Headshell über die Messfläche.
- 3 Senken Sie nun den Tonarm mit dem Tonarmliftes ab. **WICHTIG!** Der Abtastdiamant muss im Zentrum der Messfläche aufgesetzt werden. Die Display-Anzeige blinkt während des Messvorgangs. Hat die Display-Anzeige aufgehört zu blinken, wird die gemessene Auflagekraft angezeigt.
- 4 Muss die Auflagekraft korrigiert werden, heben Sie den Tonarm mit dem Tonarmlift an und justieren anschließend das Gegengewicht. Wiederholen Sie die Punkte **2**, **3** und **4**, bis die gewünschte Auflagekraft eingestellt ist.



*Manchmal wird seitens des Herstellers die empfohlene Auflagekraft für einen Tonabnehmer in **mN** angegeben. **1g** entspricht **10mN***

*Nach ca. **5 Sekunden** wird das Display automatisch abgedunkelt, um die Batterie zu entlasten. Wird die Waage nicht benutzt, schaltet sie sich nach ca. **60 Sekunden** selbsttätig ab.*

Batteriewechsel

Wird nach dem Einschalten im Display nichts oder **LO** angezeigt, sind die Batterien verbraucht und müssen gewechselt werden.

Gehen Sie dazu bitte wie folgt vor:

- Öffnen Sie den Deckel des Batteriefaches.
- Ersetzen Sie immer beide Batterien. Achten Sie dabei auf die richtige Polung.
- Setzen Sie den Verschlussdeckel des Batteriefaches wieder ein.

Batterietyp: 2x AAA mit 1,5 Volt Spannung



Sollte die Waage über einen längeren Zeitraum nicht in Betrieb sein, entnehmen Sie bitte die Batterien, um ein vorzeitiges Entladen zu vermeiden.

Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie Ihre alten Batterien bei einer Batteriesammelstelle, die Sie in vielen Supermärkten und häufig auch in der Nähe von Glas- und Altpapier-Containern angebracht finden.



PCS ist für das Messen der Auflagekraft ohne Funktion.. Objekte von mehr als 200 Gramm auf der Messfläche, können die Messzelle beschädigen.

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Zulässige Betriebsumgebung

Temperatur 10-30°C, Luftfeuchtigkeit 20-70% unter Kondensationsgrenze. Wird das Gerät über längere Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt, kann es zu Farbveränderung an eloxierten Teilen kommen.

Im Servicefall

Fragen Sie zunächst Ihren Fachhändler um Rat. Erst wenn der Fehler dort bestätigt wird und nicht behoben werden kann, senden Sie das Gerät bitte an:

ATR - Audio Trade GmbH, Rheingastrasse 19a, 65375 Oestrich-Winkel, Deutschland
Tel.: 0208-882 66 0 - Fax: 0208-882 66 66 - E-Mail: service@audiotra.de

Wir empfehlen dringend, den Originalkarton und die Innenverpackung aufzubewahren, um jederzeit einen sicheren Transport Ihres Gerätes zu gewährleisten. Nur bei Geräten, die uns im Originalkarton und mit originaler Innenverpackung zugehen, können wir Serviceleistungen auf Garantie zusichern.

Garantie und Gewährleistung

Für Geräte, welche über den von uns autorisierten Fachhandel bezogen wurden, gewähren wir über die gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen hinaus, eine Garantie von drei Jahren ab Kaufdatum, längstens aber vier Jahre nach unserer Auslieferung an den Fachhandel. Die Seriennummer und das Kaufdatum sind über die Originalrechnung zu belegen. Die Garantie umfasst den Arbeitsaufwand, Ersatzteile und den kostenlosen Rücktransport nach frachtfreiem Erhalt des Gerätes.

Erbrachte Arbeitsleistungen für Prüfzeiten an fehlerfreien Geräten oder an Geräten ohne bzw. mit falscher Fehlerbeschreibung werden zum üblichen Stundensatz berechnet.

Hersteller und Vertrieb übernehmen keine Haftung bei Beschädigungen, welche durch das Nichtbeachten der Bedienungsanleitung und/oder durch den Transport entstanden sind. Veränderungen am Gerät seitens nicht autorisierter Personen entbinden Hersteller und Vertrieb von jeglicher Garantieleistung.

Copyright

Audio Trade GmbH © 2017, alle Rechte vorbehalten. Die veröffentlichten Informationen entsprechen dem Stand der Entwicklung zum Zeitpunkt der Drucklegung. Technische Änderungen bleiben vorbehalten und fließen ohne weitere Nachricht in die Produktion ein.



Soll dieses Gerät nicht mehr genutzt und entsorgt werden, so nutzen Sie in Deutschland die hierfür eingerichteten kommunalen Abgabestellen.

In Deutschland können Sie auch den individuellen Entsorgungsservice des Vertriebs nutzen, Hinweise hierzu finden Sie unter www.audiotra.de/entsorgung.