

BEDIENUNGSANLEITUNG

DIGITALE TISCHWAAGE / PRÄZISIONSWAAGE

USER MANUAL

DIGITALE TABLE SCALE / PRECISION SCALE

INSTRUKCJA

WAGA STOŁOWA / WAGA LABORATORYJNA

NÁVOD K POUŽITÍ

DIGITÁLNÍ STOLNÍ VÁHA / PŘESNÁ VÁHA

MANUEL D'UTILISATION

BALANCE DE TABLE NUMÉRIQUE / BALANCE DE PRÉCISION

ISTRUZIONI PER L'USO

BILANCIA DA TAVOLO / BILANCIA DI PRECISIONE

MANUAL DE INSTRUCCIONES

BALANZA DE MESA DIGITAL / BALANZA DE PRECISIÓN

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

ASZTALI MÉRLEG / LABORÁTÓRIUMI MÉRLEG

BRUGSVEJLEDNING

BORDVÆGT / LABORATORIEVÆGT

KÄYTTÖOHJE

PÖYTÄKIRJAT / LABORATORIOVAAKA

GEBRUIKSAANWIJZING

TAFELWEEGSCHAAL / LABORATORIUMWEEGSCHAAL

BRUKSANVISNING

BORDVEKT / LABORATORIEVEKT

BRUKSANVISNING

BORDSVÄG / LABORATORIEVÄG

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

ESCALA DE TABELA / EQUILÍBRIO LABORATORIAL

**DE | EN | PL | CZ | FR | IT | ES | HU
DA | FI | NL | NL | SE | PT**

**SBS-TW-10000 | SBS-TW-3000 | SBS-TW-500
SBS-LW-500 | SBS-LW-1000**



**INHALT | CONTENT | TREŚĆ | OBSAH | CONTENU | CONTENIDO | CONTENUTO
INDHOLD | SISÄLTÖ TARTALOM | INHOUD | INNHOLD | CONTEÚDO | INNEHÅLL**

▪ Deutsch	4
▪ English	8
▪ Polski	12
▪ Český	16
▪ Français	20
▪ Italiano	24
▪ Español	28
▪ Magyar	32
▪ Dansk	36
▪ Suomi	40
▪ Nederlands	44
▪ Norsk	48
▪ Svenska	52
▪ Português	56

PRODUKTNAME PRODUCT NAME NAZWA PRODUKTU NÁZEV VÝROBKU NOM DU PRODUIT NOME DEL PRODOTTO NOMBRE DEL PRODUCTO TERMÉKNÉV PRODUKTNÁVN TUOTTEEN NIIMI PRODUCTNAAM PRODUKTNÁVN PRODUKTNAMN NOME DO PRODUTO	DIGITALE TISCHWAAGE DIGITALE TABLE SCALE WAGA STOŁOWA DIGITÁLNÍ STOLNÍ VÁHA BALANCE DE TABLE NUMÉRIQUE BILANCIA DA TAVOLO BALANZA DE MESA DIGITAL ASZTALI MÉRLEG BORDVÆGT PÖYTÄKIRJAT TAFELWEEGSCHAAL BORDVEKT BORDSVÄG ESCALA DE TABELA	PRÄZISIONSWAAGE PRECISION SCALE WAGA LABORATORYJNA PŘESNÁ VÁHA BALANCE DE PRÉCISION BILANCIA DI PRECISIONE BALANZA DE PRECISIÓN LABORÁTÓRIUMI MÉRLEG LABORATORIEVÆGT LABORATORIOVAAKA LABORATORIUMWEEGSCHAAL LABORATORIEVEKT LABORATORIEVÄG EQUILÍBRIO LABORATORIAL
MODELL PRODUCT MODEL MODEL PRODUKTU MODEL VÝROBKU MODÈLE MODELLO MODELO TERMÉKMODELL PRODUKTMODEL TUOTTEEN MALLI PRODUCTMODEL PRODUKTMODELL PRODUKTMODELL MODELO DO PRODUTO	SBS-TW-10000 SBS-TW-3000 SBS-TW-500	SBS-LW-500 SBS-LW-1000
HERSTELLER / ANSCHRIFT DES HERSTELLERS MANUFACTURER / MANUFACTURER ADDRESS PRODUCENT / ADRES PRODUCENTA VÝROBCE / ADRESA VÝROBCE FABRICANT / ADRESSE DU FABRICANT PRODUTTORE / INDIRIZZO DEL PRODUTTORE FABRICANTE / DIRECCIÓN DEL FABRICANTE GYÁRTÓ / GYÁRTÓ CÍME PRODUCENT / PRODUCENTENS ADRESSE VALMISTAJA / VALMISTAJAN OSOITE PRODUCENT / ADRES PRODUCENT PRODUSENT / PRODUSENTENS ADRESSE TILLVERKARE / TILLVERKARENS ADRESS PRODUTOR / ENDEREÇO DO PRODUTOR	EXPONDO POLSKA SP. Z O.O. SP. K. UL. NOWY KISIELIN-INNOWACYJNA 7 66-002 ZIELONA GÓRA ZIELONA GÓRA POLAND, EU	



TECHNISCHE DATEN

Parameter – Beschreibung	Parameter – Wert		
Produktbezeichnung	Digitale Tischwaage		
Modell	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Parameter des Netzgeräts	Eingangsspannung AC 230V~ 50Hz Ausgangsspannung 6V/1A	-	
Batterie	2x1.5V AAA		
Minimale Belastung [g]	5	0,5	0,05
Maximale Belastung [kg]	10	3	0,5
Skala [g]	1	0,1	0,01
Einheiten	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Abmessungen [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Ausmaß der Schale [mm]	151x151	101x101	
Gewicht [kg]	0,43	0,25	0,25
Parameter – Beschreibung	Parameter – Wert		
Produktbezeichnung	Präzisionswaage		
Modell	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Parameter des Netzgeräts	Eingangsspannung AC 230V~ 50Hz Ausgangsspannung 6V/1A		
Batterie	3x1.5V AAA		
Minimale Belastung [g]	0,05	5	
Maximale Belastung [kg]	0,5	10	
Skala [g]	0,01	1	
Einheiten	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Abmessungen [mm]	150x220x105	220x150x35	
Ausmaß der Schale [mm]	Ø100	151x151	
Gewicht [kg]	0,39	0,46	

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Diese Anleitung ist als Hilfe für eine sichere und zuverlässige Nutzung gedacht. Das Produkt wurde strikt nach den technischen Vorgaben und unter Verwendung modernster Technologien und Komponenten sowie unter Wahrung der höchsten Qualitätsstandards entworfen und angefertigt.

VOR INBETRIEBNAHME MUSS DIE ANLEITUNG GENAU DURCHGELESEN UND VERSTANDEN WERDEN.

Für einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts muss auf die richtige Handhabung und Wartung entsprechend den in dieser Anleitung angeführten Vorgaben geachtet werden. Die in dieser Anleitung angegebenen technischen Daten und die Spezifikation sind aktuell. Der Hersteller behält sich das Recht vor, im Rahmen der Verbesserung der Qualität Änderungen vorzunehmen.

Erläuterung der Symbole

- Das Produkt erfüllt die geltenden Sicherheitsnormen.
- Vor Inbetriebnahme die Anleitung lesen.
- Recycling-Produkt.
- ACHTUNG! oder WARNUNG! oder HINWEIS! um auf bestimmte Umstände aufmerksam zu machen (Allgemeines Warnzeichen).
- Warnung vor elektrischem Schlag (bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

ACHTUNG! In der vorliegenden Anleitung sind Beispielfelder vorhanden, die vom tatsächlichen Aussehen der Maschine abweichen können.

Die originale Anweisung ist die deutschsprachige Fassung. Sonstige Sprachfassungen sind Übersetzungen aus der deutschen Sprache.

2. NUTZUNGSSICHERHEIT

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anweisungen durch. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischen Schlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen.

Die Begriffe „Gerät“ oder „Produkt“ in den Warnungen und der Beschreibung der Anleitung beziehen sich auf die DIGITALE TISCHWAAGE, PRÄZISIONSWAAGE. Benutzen Sie das Gerät nicht in Räumen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit/ in unmittelbarer Nähe von Wasserbehältnissen. Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Gefahr eines elektrischen Schlags!

2.1. ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- a) Der Gerätestecker muss mit der Steckdose kompatibel sein. Ändern Sie den Stecker in keiner Weise. Original-Stecker und passende Steckdosen vermindern das Risiko eines elektrischen Schlags.

- b) Vermeiden Sie das Berühren von geerdeten Bauteilen wie Rohrleitungen, Heizkörpern, Öfen und Kühlschränken. Es besteht das erhöhte Risiko eines elektrischen Schlags, wenn Ihr Körper durch nasse Oberflächen und in feuchter Umgebung geerdet ist. Wasser, das in das Gerät eintritt, erhöht das Risiko von Beschädigungen und elektrischen Schlägen.
- c) Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- d) Verwenden Sie das Kabel nicht in unsachgemäßer Weise. Verwenden Sie es niemals zum Tragen des Geräts oder zum Herausziehen des Steckers. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder geschweißte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- e) Wenn sich die Verwendung des Geräts in feuchter Umgebung nicht verhindern lässt, verwenden Sie einen Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD). Mit einem RCD verringert sich das Risiko eines elektrischen Schlags.

2.2. SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

- a) Im Falle eines Schadens oder einer Störung sollte das Gerät sofort ausgeschaltet und dies einer autorisierten Person gemeldet werden.
- b) Wenn Sie nicht sicher sind, ob das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich an den Service des Herstellers.
- c) Reparaturen dürfen nur vom Service des Herstellers durchgeführt werden. Reparieren Sie es nicht selbst!
- d) Zum Löschen des Gerätes bei Brand oder Feuer, nur Pulver-Feuerlöscher oder Kohlendioxidlöscher (CO₂) verwenden (Bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, wenn das Gerät mit einem Netzgerät am Stromnetz angeschlossen wird).
- e) Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für ihren späteren Gebrauch auf. Falls das Gerät an Dritte übergeben werden sollte, übergeben Sie mit dem Gerät auch die Bedienungsanleitung.

2.3. PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- a) Das Gerät ist nicht dazu bestimmt, durch Personen (darunter Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen und geistigen Fähigkeiten bzw. durch Personen ohne entsprechende Erfahrung und/oder entsprechendes Wissen bedient zu werden, es sei denn es gibt eine für ihre Aufsicht und Sicherheit zuständige Person bzw. sie haben von dieser Person entsprechende Hinweise in Bezug auf die Bedienung des Geräts erhalten.

2.4. SICHERE ANWENDUNG DES GERÄTS

- a) Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der EIN-/AUS-Schalter nicht ordnungsgemäß funktioniert. Geräte, die per Schalter nicht gesteuert werden können, sind gefährlich und müssen repariert werden.
- b) Nicht verwendete Werkzeuge sind außerhalb der Reichweite von Kindern sowie von Personen aufzubewahren, welche weder das Gerät selbst, noch die entsprechende Anleitung kennen. In den Händen unerfahrener Personen können derlei Geräte eine Gefahr darstellen.
- c) Reparatur und Wartung von Geräten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal und mit Original-Ersatzteilen durchgeführt werden.

Dadurch wird die Sicherheit bei der Nutzung gewährleistet.

- d) Um die vorgesehene Betriebsintegrität des Gerätes zu gewährleisten, dürfen die werksseitig montierten Abdeckungen oder Schrauben nicht entfernt werden.
- e) Das Gerät regelmäßig reinigen, damit sich kein Schmutz auf Dauer festsetzen kann.
- f) Gegenstände nicht fallen lassen oder mit ihnen werfen. Die zum Wiegen bestimmten Gegenstände sollen vorsichtig auf die Schale gelegt werden.
- g) Die Überschreitung der maximalen Belastung der Waage kann die Beschädigung des Geräts verursachen.
- h) Die Montage und die Demontage der Batterien dürfen nur von Erwachsenen durchgeführt werden.
- i) Batterien immer durch neue Batterien desselben Typs ersetzen.
- j) Immer alle Batterien durch neue ersetzen. Keine alten und neuen Batterien zusammen verwenden.
- k) Keine Akkus mit Batterien zusammen verwenden.

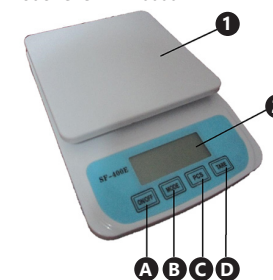
3. NUTZUNGSBEDINGUNGEN

Die digitale Tischwaage und die Präzisionswaage dienen zur Messung der auf der Schale gelegten Elemente und zum Zusammenrechnen der Elementenanzahl auf Basis der Gesamtmasse.

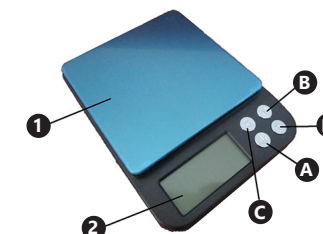
Für alle Schäden bei nicht sachgemäßer Verwendung haftet allein der Betreiber.

3.1. GERÄTEBESCHREIBUNG

Modell SBS-TW-10000



Modelle SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Modell SBS-LW-500

Modell SBS-LW-1000

1. Schale
2. Bedientafel mit Display
3. Behälter
- A. ON/OFF-Taste
- B. MODE – Taste zum Wechseln der Einheit
- C. PCS – Taste zum Aktivieren der Zählfunktion der gewogenen Gegenstände
- D. TARE – Taste zum Wiegen des Nettogewichts

3.2. VORBEREITUNG ZUM BETRIEB

Die Umgebungstemperatur darf 40°C und die relative Luftfeuchtigkeit 85% nicht überschreiten. Das Gerät nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Es soll ein Mindestabstand von 10 cm zu jeder Wand eingehalten werden. Das Gerät von heißen Oberflächen fernhalten. Das Gerät sollte immer auf einer ebenen, stabilen, sauberen, feuerfesten und trockenen Oberfläche und außerhalb der Reichweite von Kindern und psychisch Kranken verwendet werden. Das Gerät so aufstellen, dass der Zugang zum Netzstecker jederzeit garantiert ist (bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 beim Nutzen des Geräts, das mit einem Netzgerät an den Strom angeschlossen ist). Achten Sie darauf, dass die Stromversorgung des Gerätes den Angaben auf dem Produktschild entspricht. Die Waage darf nur in einer Umgebung ohne Zugluft, Korrosion, Vibrationen, hohe Temperaturen oder Feuchtigkeit verwendet werden. Vor der ersten Inbetriebnahme die Waagschale und den Behälter zum Wiegen der Gegenstände (wenn er im Satz enthalten ist) reinigen.

Montage der Batterien

⚠️ ACHTUNG! Vor der Montage der Batterien sicherstellen, dass das Gerät ausgeschaltet und von der Stromversorgung abgeschaltet ist (bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000).

- a) Das Gerät so aufstellen, dass die Unterseite des Geräts nach oben zeigt.
- b) Den Deckel des Batteriefachs öffnen.
- c) Die Batterien in das Batteriefach gemäß den Polaritätshinweisen (auf den Batterien oder am Gerät) einlegen.
- d) Den Deckel des Batteriefachs schließen und das Gerät mit der Schale nach oben stellen.

3.3. ARBEIT MIT DEM GERÄT

⚠️ ACHTUNG! Die Überschreitung der maximalen Belastung der Waage kann die Beschädigung des Geräts verursachen.

Wiegen

- a) Das Gerät an die Stromversorgung anschließen (bezieht sich auf die Modelle SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) oder mit den Batterien speisen.
- b) Die ON/OFF-Taste drücken [A].
- c) Abwarten, bis auf dem Display der Wert „Null“ erscheint.
- d) Vorsichtig den Gegenstand auf die Waagschale legen.
- e) Nach ein paar Sekunden ist die Waage stabil und das Gewicht des zu wiegenden Gegenstands kann vom Display abgelesen werden.

Überlastung

Bei Überschreitung der maximalen Belastung der Waage erscheint auf dem Display die Meldung „O_Ld“.

Einheit wechseln

Zum Wechsel der Einheit dient die Taste MODE [B] (bei den Modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) oder die Taste M [B] (bei den Modellen SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Tarieren

- a) Ein Behälter auf die eingeschaltete Waage legen, in dem der zu wiegende Gegenstand eingelegt wird.
- b) Nachdem die Waage stabil ist, die Taste TARE [D] (bei den Modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) oder die Taste T [D] (bei den Modellen SBS-TW-3000, SBS-TW-500) drücken.
- c) Das Display zeigt den Nullwert an und es ist möglich, das Gewicht der sich im Behälter befindenden Gegenstände zu wiegen.

Gegenstände zählen

- a) Die Taste PCS[C] für ein paar Sekunden drücken.
- b) Mit der Taste MODE [B] (bei den Modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) oder mit der Taste M [B] (bei den Modellen SBS-TW-3000, SBS-TW-500) die Anzahl der Gegenstände wählen.
- c) Die angegebene Anzahl von Gegenständen auf die Waagschale legen.
- d) Die Taste PCS [C] drücken.
- e) Die Gegenstände auf die Schale legen, die zum Zählen nach ihrem Gewicht bestimmt sind. Es sollte beachtet werden, dass die Gesamtmasse der sich auf der Waage befindenden Gegenstände die zulässige Belastung des Geräts nicht überschreiten darf.

Automatische Abschaltung

Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn es innerhalb von wenigen Minuten (speisen mit der Batterie) nicht verwendet wird.

Hinweise für Verwendung

- Keine Massen für einen längeren Zeitraum auf der Waage lassen.
- Extreme Temperaturen vermeiden. Die Waage darf nicht einer direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt werden oder in der Nähe von Belüftungssystemen aufgestellt werden.
- Umgebungen mit starkem elektrischem oder magnetischem Feld vermeiden.
- Sicherstellen, dass die Waage auf einer stabilen Fläche steht und keine Vibrationen auf sie wirken.
- Die Waage nicht in der Nähe von geöffneten Fenstern oder Türen, Belüftungssystemen oder Ventilatoren stellen, die wegen einer nicht richtigen Luftzirkulation instabile Messergebnisse verursachen können.
- Die Waage sauber halten. Wenn die Waage nicht verwendet wird, keine Gegenstände darauflegen.
- Wenn die Waage während einer längeren Zeit nicht gebraucht wird, sollte sie von der Stromversorgung getrennt und die Batterien sollten herausgenommen werden.

3.4. REINIGUNG UND WARTUNG

- a) Vor jeder Reinigung und Einstellung, dem Austausch von Zubehör oder wenn das Gerät nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker.
- b) Verwenden Sie zum Reinigen der Oberfläche ausschließlich Mittel ohne ätzende Inhaltsstoffe.
- c) Lassen Sie nach jeder Reinigung alle Teile gut trocknen, bevor das Gerät erneut verwendet wird.
- d) Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen, vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschütztem Ort auf.
- e) Es ist untersagt das Gerät mit Wasserstrahlen zu besprühen.
- f) Zum Reinigen nutzen Sie einen weichen, feuchten Lappen.
- g) Die Batterie nicht im Gerät lassen, wenn der weitere Betrieb für längere Zeit unterbrochen wird.
- h) Wenn das Display nach dem Einschalten die Meldung „Lo“ zeigt oder es erscheint keine Information auf dem Display, müssen die Batterien gewechselt werden.
- i) Keine Belastung auf der Schale lassen, wenn das Gerät nicht mehr verwendet wird.
- j) Die Waage darf nicht vertikal (seitlich aufgestellt) aufbewahrt werden.
- k) Das Gerät nicht ins Wasser tauchen und vermeiden, dass Wasser in den Innenraum des Gehäuses eindringen kann.

Kalibrieren

Beim Kalibrieren zeigt die Waage die Werte an, mit der sie zu belasten ist, um ein richtiges Kalibrieren durchzuführen. Um die Anleitung einheitlich zu machen, werden diese Werte als X, Y bezeichnet; sie bedeuten entsprechend die Anzeige des Displays und das passende Belastungsgewicht (angegeben in der unteren Tabelle), das zum Kalibrieren notwendig ist.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Die Waage einschalten und warten, bis der Nullwert angezeigt wird. Auf die Taste MODE (auf den Modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500 und SBS-LW-10000) oder auf die Taste M (auf den Modellen SBS-TW-3000 und SBS-TW-500) drücken und diese einige Sekunden (circa 2) gedrückt halten. Auf dem Display erscheint „CAL“ und danach der Wert X. Die Waage mit dem Gewicht der Masse X belasten. Nachdem die Waage sich stabilisiert hat, erscheint auf dem Display Y. Die Waage mit den Gewichten der Gesamtmasse Y belasten. Warten, bis die Waage sich stabilisiert hat und auf dem Display „PASS“ und danach Y erscheint.
- 2) Wenn das Kalibrieren fehlgeschlagen ist, erscheint auf dem Display ERR und die Waage schaltet sich automatisch aus. In einem solchen Fall sollte das Kalibrieren wiederholt werden.
- 3) Um das Kalibrieren zu unterbrechen, auf die Taste ON/OFF drücken.

SICHERE ENTSORGUNG VON AKKUMULATOREN UND BATTERIEN

Im Gerät werden folgende Batterien verwendet: AAA 1,5V. Entnehmen Sie verbrauchte Batterien aus dem Gerät, indem Sie die gleiche Vorgehensweise wie bei der Installation befolgen. Zur Entsorgung geben Sie die Batterien an die hierfür zuständige Einrichtung / Firma ab.

ENTSORGUNG GEBRAUCHTER GERÄTE

Dieses Produkt darf am Ende seiner Nutzungsdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an die Sammel- und Recyclinganlage für Elektro- und Elektronikgeräte zurückgegeben werden. Darüber informiert Sie das Symbol auf dem Produkt, auf der Bedienungsanleitung oder der Verpackung. Die im Gerät verwendeten Materialien sind entsprechend ihrer Bezeichnung recycelbar. Mit der Wiederverwendung, erneuten Nutzung von Materialien oder anderen Formen des Gebrauchs von Gebrauchtgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. Informationen über die entsprechenden Entsorgungspunkte erteilen Ihnen die lokalen Behörden.

6

7

DE

DE

TECHNICAL DATA

Parameter description	Parameter value		
Product name	Digital table scale		
Model	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Power supply parameters	Input parameters: AC 230V~50Hz, Output parameters: 6V/1A		
Battery	2x1.5V AAA		
Minimum load [g]	5	0,5	0,05
Maximum load [kg]	10	3	0,5
Graduation [g]	1	0,1	0.01
Units	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensions [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Scale pan dimensions [mm]	151x151	101x101	
Weight [kg]	0.43	0.25	0.25
Parameter description	Parameter value		
Product name	Precision scale		
Model	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Power supply parameters	Input parameters: AC 230V~50Hz Output parameters: 6V/1A		
Battery	3x1.5V AAA		
Minimum load [g]	0,05	5	
Maximum load [kg]	0,5	10	
Graduation [g]	0,01	1	
Units	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensions [mm]	150x220x105	220x150x35	
Scale pan dimensions [mm]	Ø100	151x151	
Weight [kg]	0.39	0.46	






1. GENERAL DESCRIPTION


The user manual is designed to assist in the safe and trouble-free use of the device. The product is designed and manufactured in accordance with strict technical guidelines, using state-of-the-art technologies and components.

DO NOT USE THE DEVICE UNLESS YOU HAVE THOROUGHLY READ AND UNDERSTOOD THIS USER MANUAL.


To increase the product life of the device and to ensure a trouble-free operation, use it in accordance with this user manual and regularly perform the maintenance tasks. The technical data and specifications in this user manual are up-to-date. The manufacturer reserves the right to make changes associated with quality improvement.

Legend

-  The product satisfies the relevant safety standards.
-  Read instructions before use.
-  The product must be recycled.
-  **WARNING!** or **CAUTION!** or **REMEMBER!** Applicable to the given situation (general warning sign).
-  Electric shock warning (for the models: SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

 **PLEASE NOTE!** Drawings in this manual are for illustration purposes only and in some details may differ from the actual machine. The original operation manual is in German. Other language versions are translations from German.

2. USAGE SAFETY

 **ATTENTION!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in an electric shock, fire and/or serious injury or even death.

The terms „device“ or „product“ are used in the warnings and instructions to refer to the DIGITAL TABLE SCALE, PRECISION SCALE. Do not use in very humid environments or in the direct vicinity of water tanks. Prevent the device from getting wet. Risk of electric shock!

2.1. ELECTRICAL SAFETY

For the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000:

- a) The plug must fit the socket. Do not modify the plug in any way. Using original plugs and compatible sockets reduces the risk of electric shock.
- b) Avoid touching earthed elements such as pipes, heaters, boilers and fridges. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded to wet surfaces or working in a humid environment. Water ingress into the device increases the risk of damage to the device and of electric shock.
- c) Do not touch the device with wet or damp hands.
- d) Use the cable only in accordance with its designated use. Never use it to carry the device or to pull the plug out of a socket. Keep the cable away from heat sources, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.

- e) If using the device in a humid environment cannot be avoided, a residual current device (RCD) should be applied. The use of an RCD reduces the risk of electric shock.

2.2. SAFETY IN THE WORKPLACE

- a) Upon discovering damage or irregular operation, immediately switch the device off and report it to a supervisor without delay.
- b) If there are any doubts as to the correct operation of the device, contact the manufacturer's support service.
- c) Only the manufacturer's service point may repair the device. Do not attempt any repairs independently!
- d) If a fire starts, use solely powder or carbon dioxide (CO₂) fire extinguishers suitable for use on live devices to put it out (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 connected to the mains by means of the power supply).
- e) Keep these instructions for use for further reference. If the device is transferred to third parties, the instruction for its use shall be transferred, too.

2.3. PERSONAL SAFETY

- a) The device is not designed to be handled by persons (including children) with limited mental and sensory functions or persons lacking relevant experience and/or knowledge unless they are supervised by a person responsible for their safety or they have received instructions on how to operate the device.

2.4. SAFE DEVICE USE

- a) Do not use the device if the ON/OFF switch does not function properly (does not switch the device on and off). Devices which cannot be switched on and off using the ON/OFF switch are hazardous, should not be operated and must be repaired.
- b) When not in use, store in a safe place, away from children and people not familiar with the device, who have not read the user manual. The device may pose a hazard in the hands of inexperienced users.
- c) Device repair or maintenance should be carried out by qualified persons, only using original spare parts. This will ensure safe use.
- d) To ensure the operational integrity of the device, do not remove factory-fitted guards and do not loosen any screws.
- e) Clean the device regularly to avoid a durable encrustation of dirt.
- f) Do not drop or throw objects on the device. The objects to be weighed should be placed carefully on the scale pan.
- g) Exceeding the maximum load of the scale can result in device damage.
- h) Only adult persons may install and remove the batteries.
- i) Replace the batteries only with new ones of the same type.
- j) All batteries shall be replaced by new ones. Do not install used and new batteries at the same time.
- k) Do not install rechargeable batteries and regular batteries at the same time.

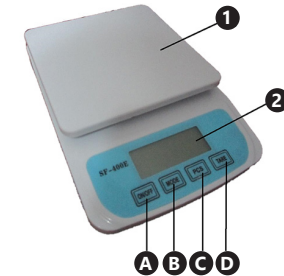
3. USE GUIDELINES

The digital table scale and the precision scale are designed to measure the weight of items placed on the scale pan and to count the items based on their total weight.

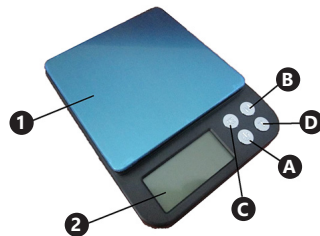
The user is liable for any damage resulting from non-intended use of the device.

3.1. DEVICE DESCRIPTION

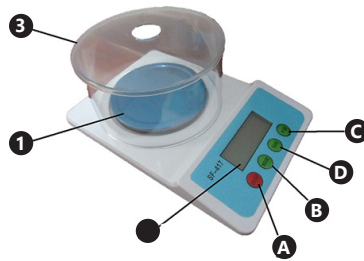
Model SBS-TW-10000



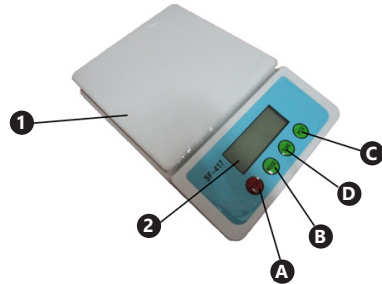
Models SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Model SBS-LW-500



Model SBS-LW-1000




1. Scale pan
2. Control panel with display
3. Container
- A. ON/OFF button



- B. MODE –button to change unit of measurement
- C. PCS –button to activate the counting function
- D. TARE –button for net weight measurements


3.2. PREPARING FOR USE

The temperature of environment must not be higher than 40°C and the relative humidity should be less than 85%. Ensure good ventilation in the room in which the device is used. The distance between each side of the device and the wall or other objects should be at least 10 cm. Keep the device away from hot surfaces. Operate the device on flat, stable, clean, fire-resistant and dry surfaces out of the reach of children and people with mental disabilities. Install the device making sure that the main plug is always accessible (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 in case of the device connected to the mains using the power supply). Ensure that the power supply for the device does not exceed the recommended range. The scale may be used only in an environment without draughts, corrosion, vibrations, high temperatures or humidity. Before the first use, clean the scale pan and the container for weighing objects (if any).

Battery  **PLEASE NOTE!** Before battery installation, make sure that the device is switched off and disconnected from the power supply (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Turn the device upside down.
- b) Open the battery compartment.
- c) Insert the batteries into the battery compartment according to the polarization markings on the batteries and the device.
- d) Close the battery compartment and turn the device right side up.

3.3. DEVICE USE

 **NOTE!** Exceeding the maximum load of the scale can result in device damage.

Weighing

- a) Connect the device to the mains (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) or use the batteries.
- b) Press the ON/OFF button [A].
- c) Wait until the value “zero” is displayed.
- d) Put the object carefully on the scale pan.
- e) After the several seconds, the scale will become stabilized and you can read the weight of the weighed object on the display.

Overload

If the maximum scale load is exceeded, the display will show the message “O_Ld”.

Change of the unit

To change the unit of measure, use the button MODE [B] (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) or M [B] (for the models SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Taring

- a) Switch off the scale and put the container where the object to be weighed will be placed on it.

- b) Once the scale is stabilised, press the button TARE [D] for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) or T [D] (for the models SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) The display will show zero value and you can weigh the objects inserted in the container.

Counting objects

- a) Press the button PCS [C] and hold it down for several seconds.
- b) Use the button MODE [B] (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) or M [B] (for the models SBS-TW-3000, SBS-TW-500) to choose the number of objects.
- c) Put the preset number of objects on the scale pan.
- d) Press the button PCS [C]
- e) Place the objects to be counted based on their weight on the scale pan. Remember that the total weight of the objects put on the scale must not exceed the permissible device load.

Automatic switching off

The device will switch off automatically if it is not used for several minutes (in case of battery-operated device).

Instructions for use

- Do not leave weights on the scale for long periods of time.
- Avoid extreme temperatures. The scale must not be exposed to direct sunlight or placed near air conditioning systems.
- Avoid strong electric or magnetic fields.
- Make sure that the scale is placed on a stable surface and it is not exposed to vibrations.
- Do not place the scale near open windows or doors, air conditioning systems or fans that can cause unstable measurement results due to improper air circulation.
- Keep the scale clean. Do not place any objects on the scale when it is not in use.
- If the scale is not being used for a long time, disconnect it from the power supply and remove the batteries.

3.4. CLEANING AND MAINTENANCE

- a) Before each cleaning, adjustment, replacement of accessories and if the device is not being used, disconnect the power plug.
- b) Use non-corrosive cleaners to clean each surface
- c) After each cleaning, all parts should be dried before reusing the device.
- d) Store the unit in a dry, cool place, free from moisture and direct exposure to sunlight.
- e) Never spray the device with water jets.
- f) Use a soft moist cloth for cleaning.
- g) Do not leave the battery in the device if it is not being used for a long period.
- h) If the scale display shows the message “Lo” after switching on or nothing can be seen, replace the battery.
- i) Do not leave any load on the scale pan when the device is not being used.
- j) Do not store the scale vertically (on its side).
- k) Do not submerge the device in water; water must not be allowed to penetrate the interior of the device casing.

Calibration

During calibration, the scale will display values of weights to be loaded for proper calibration. In order to standardize the instructions, these values have been replaced with X, Y and they should be treated as the display indication of the corresponding load weights (specified in the Table below) necessary for the scale calibration.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Switch the scale on and wait until zero value is shown. Press the MODE button (for the models SBS-TW-10000, SBS-LW-500 and SBS-LW-1000) or M button (for the models SBS-TW-3000 and SBS-TW-500) and hold it for several seconds (about 2). The display will show “CAL” and then the value X. Load the scale with a weight of X mass. Once the scale is stabilised, the display will show Y. Load the scale with the weights of total mass equal Y. Wait until the scale is stabilised and the display shows “PASS” and then Y.
- 2) If calibration fails, the display will show ERR and then the device will switch off automatically. If this is the case, repeat the calibration process.
- 3) To interrupt the calibration, press the ON/OFF button.

SAFE REMOVAL OF BATTERIES AND RECHARGEABLE BATTERIES

The devices use 1.5V AAA. Dead batteries are removed from the device in the same way they were installed. Recycle the batteries with the appropriate facilities.

DISPOSING OF USED DEVICES

Do not dispose of this device in municipal waste systems. Hand it over to an electronic and electrical device recycling and collection point. Check the symbol on the product, user manual and packaging. The plastics used to construct the device can be recycled in accordance with their markings. By recycling you are making a significant contribution to the protection of our environment. Contact local authorities for information on your local recycling facility.

DANE TECHNICZNE

Opis parametru	Wartość parametru		
Nazwa produktu	Waga stołowa		
Model	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Parametry zasilacza	Parametry wejściowe AC 230V~ 50Hz Parametry wyjściowe 6V/1A		
Bateria	2x1.5V AAA		
Minimalne obciążenie [g]	5	0,5	0,05
Maksymalne obciążenie [kg]	10	3	0,5
Podziałka [g]	1	0,1	0,01
Jednostki	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Wymiary [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Wymiar szalki [mm]	151x151	101x101	
Ciężar [kg]	0.43	0.25	0.25
Opis parametru	Wartość parametru		
Nazwa produktu	Waga laboratoryjna		
Model	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Parametry zasilacza	Parametry wejściowe AC 230V~ 50Hz Parametry wyjściowe: 6V/1A		
Bateria	3x1.5V AAA		
Minimalne obciążenie [g]	0,05	5	
Maksymalne obciążenie [kg]	0,5	10	
Podziałka [g]	0,01	1	
Jednostki	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Wymiary [mm]	150x220x105	220x150x35	

Wymiar szalki [mm]	Ø100	151x151
Ciężar [kg]	0.39	0.46

1. OGÓLNY OPIS

Instrukcja przeznaczona jest do pomocy w bezpiecznym i niezawodnym użytkowaniu. Produkt jest zaprojektowany i wykonany ściśle według wskazań technicznych przy użyciu najnowszych technologii i komponentów oraz przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ I ZROZUMIEĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.

Dla zapewnienia długiej i niezawodnej pracy urządzenia należy dbać o jego prawidłową obsługę oraz konserwację zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Dane techniczne i specyfikacje zawarte w tej instrukcji obsługi są aktualne. Producent zastrzega sobie prawo dokonywania zmian związanych z podwyższeniem jakości.

Objaśnienie symboli

	Produkt spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.
	Produkt podlegający recyklingowi.
	UWAGA! lub OSTRZEŻENIE! lub PAMIĘTAJ! opisująca daną sytuację (ogólny znak ostrzegawczy).
	Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym (dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

UWAGA! Ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi mają charakter pogładowy i w niektórych szczegółach mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.

Instrukcją oryginalną jest niemiecka wersja instrukcji. Pozostałe wersje językowe są tłumaczeniami z języka niemieckiego.

2. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

UWAGA! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz wszystkie instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.

Termin „urządzenie” lub „produkt” w ostrzeżeniach i w opisie instrukcji odnosi się do WAGA STOŁOWA, WAGA LABORATORYJNA. Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach o bardzo dużej wilgotności/w bezpośrednim pobliżu zbiorników z wodą. Nie wolno dopuszczać do zamoczenia urządzenia. Ryzyko porażenia prądem!

2.1. BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

Dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000

- Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda. Nie modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj dotykania uziemionych elementów, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli twoje ciało jest uziemione i dotyka urządzenia narażonego na bezpośrednie działanie deszczu, mokrej nawierzchni i pracy w wilgotnym otoczeniu. Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko jego uszkodzenia oraz porażenia prądem.
- Nie wolno dotykać urządzenia mokrymi lub wilgotnymi rękoma.
- Nie należy używać przewodu w sposób niewłaściwy. Nigdy nie używaj go do przenoszenia urządzenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- Naprawa oraz konserwacja urządzeń powinna być wykonywana przez wykwalifikowane osoby przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo użytkownika.
- Aby zapewnić zaprojektowaną integralność operacyjną urządzenia, nie należy usuwać zainstalowanych fabrycznie osłon lub odkręcać śrub.
- Należy regularnie czyścić urządzenie, aby nie dopuścić do trwałego osadzenia się zanieczyszczeń.
- Nie wolno upuszczać lub rzucać przedmiotów na urządzenie. Przedmioty przeznaczone do zważenia powinny być ostrożnie kładzione na szalce wagi.
- Przekroczenie obciążenia maksymalnej wagi może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Baterie montować i demontować mogą jedynie osoby dorosłe.
- Baterie należy wymieniać zawsze na nowe, takiego samego typu.
- Należy wymieniać zawsze wszystkie baterie na nowe. Nie montować jednocześnie baterii używanych z nowymi.
- Nie montować jednocześnie baterii akumulatorowych z bateriami jednorazowymi.

2.2. BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- Wrazie stwierdzenia uszkodzenia lub nieprawidłowości w pracy urządzenia należy je bezwzględnie wyłączyć i zgłosić to do osoby uprawnionej.
- W razie wątpliwości, czy urządzenie działa poprawnie, należy skontaktować się z serwisem producenta.
- Naprawy urządzenia może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!
- W przypadku zaproszenia ognia lub pożaru, do gaszenia urządzenia pod napięciem należy używać wyłącznie gaśnic proszkowych lub śniegowych (CO₂) (dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 w trakcie korzystania z urządzenia podłączonego do sieci elektrycznej za pomocą zasilacza)
- Zachować instrukcję użytkowania w celu jej późniejszego użycia. W razie gdyby urządzenie miało zostać przekazane osobom trzecim, to wraz z nim należy przekazać również instrukcję użytkowania.

2.3. BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- Urządzenie nie jest przeznaczone do tego, by było użytkowane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych funkcjach psychicznych, sensorycznych i umysłowych lub nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej wskazówki dotyczące tego, jak należy obsługiwać urządzenie.

2.4. BEZPIECZNE STOSOWANIE URZĄDZENIA

- Nie należy używać urządzenia jeśli przełącznik ON/OFF nie działa sprawnie (nie załącza i nie wyłącza się). Urządzenia, które nie mogą być kontrolowane za pomocą przełącznika są niebezpieczne, nie mogą pracować i muszą zostać naprawione.
- Nieużywane urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nie znających urządzenia lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.

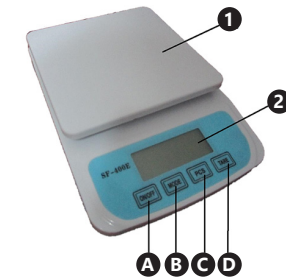
3. ZASADY UŻYTKOWANIA

Waga stołowa oraz waga laboratoryjna przeznaczona jest do wykonywania pomiarów masy elementów umieszczonych na szalce oraz zliczania ilości elementów na podstawie ich łącznej masy.

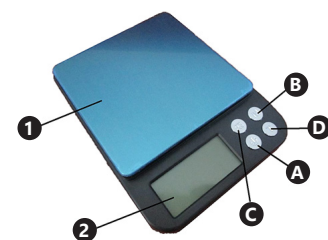
Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.

3.1. OPIS URZĄDZENIA

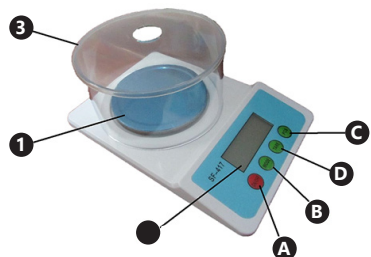
Model SBS-TW-10000



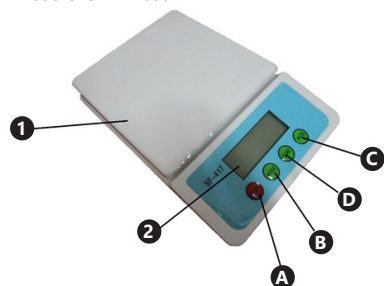
Modele SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Model SBS-LW-500



Model SBS-LW-1000



1. Szalka
2. Panel sterowania z wyświetlaczem
3. Pojemnik
- A. Przycisk ON/OFF
- B. MODE – przycisk powodujący zmianę jednostki
- C. PCS – Przycisk uruchamiający funkcję liczenia przedmiotów zważonych
- D. TARE – Przycisk umożliwiający pomiar wagi netto

3.2. PRZYGOTOWANIE DO PRACY

Temperatura otoczenia nie może przekraczać 40°C a wilgotność względna nie powinna przekraczać 85%. Urządzenie należy ustawić w sposób zapewniający dobrą cyrkulację powietrza. Należy utrzymać minimalny odstęp 10 cm od każdej ściany urządzenia. Urządzenie należy trzymać z dala od wszelkich gorących powierzchni. Urządzenie należy zawsze użytkować na równej, stabilnej, czystej, ognioodpornej i suchej powierzchni i poza zasięgiem dzieci i osób chorych umysłowo. Urządzenie należy umieścić w taki sposób, by w dowolnej chwili można się było dostać do wtyczki sieciowej (dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 w trakcie korzystania z urządzenia podłączonego do sieci elektrycznej za pomocą zasilacza). Należy pamiętać o tym, by zasilanie urządzenia energią odpowiadało danym podanym na tabliczce znamionowej! Wagę wolno eksploatować wyłącznie w środowisku, w którym nie występują przeciągi, korozja, wibracje, wysoka temperatura lub wilgotność. Przed pierwszym użyciem wyczyścić szalkę wagi oraz pojemnik przeznaczony do ważenia przedmiotów jeśli został dodany do zestawu z urządzeniem.

Montaż baterii

UWAGA! Przed montażem baterii należy upewnić się że urządzenie jest wyłączone oraz odłączone od zasilania (dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Ustawić urządzenie tak by spód urządzenia skierowany był do góry.
- b) Otworzyć kłapkę gniazda baterii.
- c) Włożyć baterie do gniazda baterii zgodnie z oznaczeniami polaryzacji znajdującymi się na bateriach oraz urządzeniu.
- d) Zamknąć kłapkę gniazda baterii i ustawić urządzenie skierowane szalką do góry.

3.3. PRACA Z URZĄDZENIEM

UWAGA! Przekroczenie obciążenia maksymalnego wagi może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Ważenie

- a) Podłączyć urządzenie do zasilania sieciowego (dotyczy modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) lub zasilic je za pomocą baterii.
- b) Wcisnąć przycisk ON/OFF [A].
- c) Odczekać, aż wyświetlacz pokaże wartość zero.
- d) Ostrożnie położyć przedmiot na szalce wagi.
- e) Po kilku sekundach, waga ustabilizuje się i możliwe będzie odczytanie masy ważonego przedmiotu z wyświetlacza.

Przeciążenie

W przypadku przekroczenia maksymalnego obciążenia wagi wyświetlacz pokaże komunikat „O_Ld”.

Zmiana jednostki

Do zmiany jednostki odczytu należy użyć przycisku MODE [B] (w przypadku modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) lub M [B] (w przypadku modeli SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Tarowanie

- a) Na włączoną wagę położyć pojemnik do którego będzie włożony przedmiot ważony.
- b) Po ustabilizowaniu się wagi wcisnąć przycisk TARE [D] (w przypadku modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) lub T [D] (w przypadku modeli SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) Wyświetlacz wskaże wartość zero i możliwe będzie ważenie masy przedmiotów włożonych do pojemnika.

Zliczanie przedmiotów

- a) Nacisnąć przycisk PCS [C] i przytrzymać przez kilka sekund.
- b) Za pomocą przycisku MODE [B] (w przypadku modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) lub M (w przypadku modeli SBS-TW-3000, SBS-TW-500) wybrać ilość przedmiotów.
- c) Położyć zadaną ilość przedmiotów na szalce wagi.
- d) Nacisnąć przycisk PCS [C]
- e) Umieścić na szalce przedmioty przeznaczone do zliczenia na podstawie ich wagi. Należy pamiętać aby łączna masa przedmiotów położona na wadze nie przekroczyła dopuszczalnego obciążenia urządzenia.

Automatyczne wyłączenie

Urządzenie wyłączy się automatycznie jeśli nie będzie używane w ciągu kilku minut (dotyczy zasilania baterią).

Wskazówki użytkownika

- Nie pozostawiać żadnych mas na wadze przez dłuższy czas.

- Należy unikać ekstremalnych temperatur. Wagi nie wolno ustawić bezpośrednio na stołku lub w pobliżu systemów klimatyzacji.
- Unikać otoczenia z silnymi polami elektrycznymi lub magnetycznymi.
- Należy upewnić się, czy waga została ustawiona na stabilnej powierzchni i nie jest wystawiona na wibracje.
- Wagi nie ustawiać w pobliżu otwartych okien lub drzwi, systemów klimatyzacji lub wentylatorów, które mogą spowodować na skutek nieprawidłowej cyrkulacji powietrza niestabilne wyniki pomiaru.
- Wagę należy utrzymywać w czystości. W przypadku, gdy waga nie jest używana nie wolno kłaść na niej przedmiotów.
- Kiedy waga nie jest używana przez dłuższy czas należy ją odłączyć od zasilania, a także wyciągnąć baterie.

3.4. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- a) Przed każdym czyszczeniem, regulacją, wymianą osprzętu, a także jeżeli urządzenie nie jest używane, należy wyciągnąć wtyczkę sieciową
- b) Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezawierające substancji żrących
- c) Po każdym czyszczeniu wszystkie elementy należy dobrze wysuszyć, zanim urządzenie zostanie ponownie użyte.
- d) Urządzenie należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu chronionym przed wilgocią i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- e) Zabrania się spryskiwania urządzenia strumieniem wody.
- f) Do czyszczenia należy używać miękkiej, wilgotnej ściereczki.
- g) Nie pozostawiać baterii w urządzeniu, gdy nie będzie ono używane przez dłuższy czas
- h) Gdy wyświetlacz wagi po jej włączeniu pokazuje komunikat „Lo” lub nie wyświetla niczego należy wymienić baterie.
- i) Nie pozostawiać obciążenia na szalce wagi gdy urządzenie nie jest używane.
- j) Wagi nie wolno przechowywać w pozycji pionowej (ustawionej bokiem).
- k) Nie wolno zanurzać urządzenia w wodzie oraz nie wolno dopuścić do wplynięcia wody do wnętrza obudowy urządzenia.

Kalibracja

W trakcie kalibracji waga wyświetlać będzie wartości wagi jakimi należy ją obciążyć aby została prawidłowo skalibrowana. W celu ujednocnienia instrukcji wartości te zastąpione zostały oznaczeniami X, Y i należy traktować je jako wskazanie wyświetlacza oraz odpowiednia do niego waga obciążenia (określonego w tabeli poniżej) potrzebnego do skalibrowania wagi.

	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500	SBS-LW-500	SBS-LW-10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Włączyć wagę i odczekać aż pokaże wartość zero. Wcisnąć i przytrzymać przycisk MODE (w przypadku modeli SBS-TW-10000, SBS-LW-500 oraz

SBS-LW-1000) lub M (w przypadku modeli SBS-TW-3000 oraz SBS-TW-500) przez kilka sekund (około 2). Wyświetlacz pokaże „CAL” a następnie wartość X. Obciążyć wagę odważnikami o masie X. Po ustabilizowaniu się wagi, wyświetlacz pokaże Y. Obciążyć wagę odważnikami o łącznej masie Y. Odczekać, aż waga się ustabilizuje i wyświetlacz pokaże „PASS”, a następnie Y.

- 2) Jeśli kalibracja się nie powiodła, wyświetlacz pokaże ERR, a następnie urządzenie wyłączy się automatycznie. Należy w takim wypadku powtórzyć kalibrację.
- 3) Aby przerwać kalibrację należy nacisnąć przycisk ON/OFF.

INSTRUKCJA BEZPIECZNEGO USUNIĘCIA AKUMULATORÓW I BATERII

W urządzeniach zamontowane są baterie AAA 1,5V. Zużyte baterie należy zdemontować z urządzenia postępując analogicznie do ich montażu. Baterie przekazać komórce odpowiedzialnej za utylizację tych materiałów.

USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ

Po zakończeniu okresu użytkowania nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol, umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu. Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do powtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniem. Dzięki powtórnemu użyciu, wykorzystaniu materiałów lub innym formom wykorzystania zużytych urządzeń wnoszą Państwo istotny wkład w ochronę naszego środowiska. Informacji o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń udzieli Państwu lokalna administracja.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis parametru	Hodnota parametru		
Název výrobku	Digitální stolní váha		
Model	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Parametry adaptéru	Vstupní parametry AC 230 V~ 50 Hz Výstupní parametry: 6V/1A		
Baterie	2x1.5V AAA		
Minimální váživost [g]	5	0,5	0,05
Maximální váživost [kg]	10	3	0,5
Dílěk [g]	1	0,1	0,01
Jednotky	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Rozměry [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Rozměry vážící plochy [mm]	151x151	101x101	
Hmotnost [kg]	0,43	0,25	0,25
Popis parametru	Hodnota parametru		
Název výrobku	Digitální stolní váha		
Model	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Parametry adaptéru	Vstupní parametry AC 230 V~ 50 Hz Výstupní parametry: 6V/1A		
Baterie	3x1.5V AAA		
Minimální váživost [g]	0,05	5	
Maximální váživost [kg]	0,5	10	
Dílěk [g]	0,01	1	
Jednotky	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Rozměry [mm]	150x220x105	220x150x35	
Rozměry vážící plochy [mm]	Ø100	151x151	
Hmotnost [kg]	0,39	0,46	

1. OBECNÝ POPIS

Návod slouží jako pomůcka k bezpečnému a spolehlivému používání. Výrobek byl navržen a vyroben přísně podle technických pokynů, za pomocí nejnovějších technologií a součástek a s dodržáním nejvyšších standardů kvality.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SI DŮKLADNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD, ABYSTE MU DOBRĚ POROZUMĚLI.

Pro zajištění dlouhodobého a spolehlivého fungování zařízení provádějte pravidelný servis a údržbu podle pokynů uvedených v tomto návodu. Technické údaje a specifikace uvedené v návodu k obsluze jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny, které povedou ke zlepšení kvality výrobku.

Vysvětlení symbolů

	Výrobek splňuje požadavky příslušných bezpečnostních norem.
	Před použitím si přečtěte návod k použití.
	Výrobek je určený k recyklaci.
	UPOZORNĚNÍ! nebo VAROVÁNÍ! nebo PAMATUJTE! popisující danou situaci (obecně výstražný symbol).
	Varování před úrazem elektrickým proudem (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

UPOZORNĚNÍ! Obrázky v tomto návodu jsou ilustrační. V některých detailech se mohou od skutečného vzhledu výrobku lišit.

Originálním návodem je německá verze návodu. Ostatní jazykové verze jsou překladem z německého jazyka.

2. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

UPOZORNĚNÍ! Přečtěte si všechny bezpečnostní instrukce a další pokyny. Nedodržování návodu a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru anebo těžkému úrazu či smrti.

Pojem „zařízení“ nebo „výrobek“, použitý v bezpečnostních pokynech a návodu, se vztahuje na DIGITÁLNÍ STOLNÍ VÁHU, PŘESNOU VÁHU. Zařízení nepoužívejte v prostředí s velmi vysokou vlhkostí / v přímé blízkosti nádrží s vodou. Zabraňte kontaktu výrobku s vodou. Riziko úrazu elektrickým proudem!

2.1. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

Platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000:

- Zástrčka zařízení musí být shodná se sítovou zásuvkou. Zástrčku žádným způsobem neupravujte. Originální zástrčka a kompatibilní zásuvka snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se uzemněných předmětů, jako jsou trubky, topidla, kamna a chladničky. Existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno a dotýkáte se zařízení, které je vystaveno přímému působení deště, nebo mokrého povrchu nebo pokud pracujete ve vlhkém prostředí. Proniknutí vody do zařízení zvyšuje riziko jeho poškození a úrazu elektrickým proudem.

- Nedotýkejte se zařízení mokřýma nebo vlhkýma rukama.
- Napájecí kabel nepoužívejte k jiným účelům, než ke kterým je určen. Nikdy jej nepoužívejte k přenášení zařízení nebo k vytažení zástrčky ze sítové zásuvky. Držte jej mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých dílů. Poškozené nebo zamotané elektrické kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud není možné vyhnout se práci ve vlhkém prostředí, použijte proudový chránič (RCD). Používání proudového chráničce snižuje riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.

2.2. BEZPEČNOST NA PRACOVISTI

- Pokud zjistíte, že výrobek nepracuje správně nebo je poškozený, ihned jej vypněte a poruchu nahlaste autorizované osobě.
- Pokud máte pochybnosti o tom, zda výrobek funguje správně, kontaktujte servis výrobce.
- Opravy zařízení provádět pouze servis výrobce. Je zakázáno provádět opravy výrobku svépomocí!
- Pokud vznikne požár, k hašení zařízení pod napětím používejte pouze práškové nebo sněhové hasicí přístroje (CO₂) (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 během jejich používání s adaptérem zapojeným do elektrické sítě.) Návod k použití uschovejte pro pozdější použití. Jestliže dojde k předání nebo prodeji výrobku jiné osobě, musíte společně s ním předat také návod k jeho použití.

2.3. OSOBNÍ BEZPEČNOST

- Zařízení není určeno k tomu, aby jej používaly osoby (včetně dětí) s omezenými psychickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo osoby bez příslušných zkušeností anebo znalostí, ledaže jsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost nebo od ní obdržely pokyny, jak zařízení obsluhovat.

2.4. BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ

- Nepoužívejte zařízení, pokud spínač pro jeho zapnutí nebo vypnutí nefunguje správně (nelze zapnout nebo vypnout). Zařízení, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Pokud výrobek nepoužíváte, uchovávejte ho mimo dosah dětí a osob, které nejsou seznámeny s jeho používáním nebo návodem k obsluze. Výrobek je nebezpečný v rukou nezkušených uživatelů.
- Opravu a údržbu výrobku musejí provádět pouze kvalifikované osoby, které k tomu budou používat výhradně originální náhradní díly. Tím bude zajištěna bezpečnost používání výrobku.
- Pro zachování navržené mechanické integrity zařízení je zakázáno odstraňovat předem namontované kryty nebo uvolňovat šrouby.
- Zařízení pravidelně čistěte, aby nedošlo k trvalému usazení nečistot.
- Je zakázáno upouštět předměty z výšky na zařízení nebo je na ně házet. Předměty určené k vážení musíte opatrně pokládat na vážící plochu.
- Překročení maximální váživosti může vést k poškození váhy.
- Baterie mohou vkládat a vytažovat pouze dospělé osoby.

- Baterie vyměňujte vždy za nové, stejného typu.
- Při výměně baterií vždy vyměňujte všechny kusy za nové. Nepoužívejte společně použité a nové baterie.
- Nepoužívejte společně nabíjecí a jednorázové baterie.

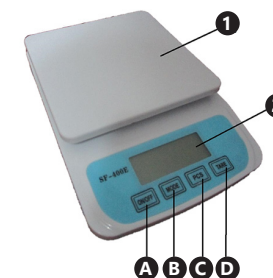
3. ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

Digitální stolní váha a přesná váha jsou určeny k měření hmotnosti předmětů na vážící ploše a jejich počítání podle celkové hmotnosti.

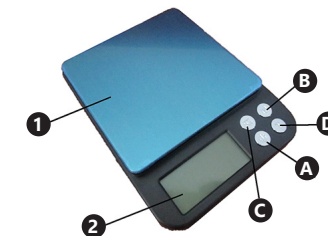
Odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku použití výrobku v rozporu s jeho určením nese uživatel.

3.1. POPIS VÝROBKU

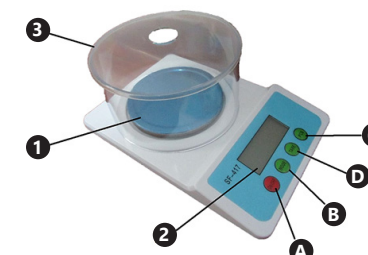
Model SBS-TW-10000



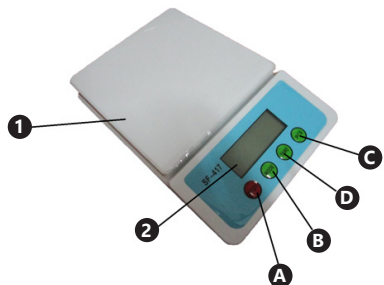
Modely SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Model SBS-LW-500



Model SBS-LW-1000



1. Váží plocha
2. Ovládací panel s displejem
3. Nádoba
- A. Tlačítko ON/OFF
- B. MODE – tlačítko pro změnu jednotky
- C. PCS – tlačítko funkce počítání vážených předmětů
- D. TARE – tlačítko pro tárování (nulování)

3.2. PŘÍPRAVA K POUŽÍ

Teplota prostředí nesmí být vyšší než 40°C a relativní vlhkost vzduchu nesmí překračovat 85%. Zařízení postavte takovým způsobem aby kolem něj byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Vzdálenost zařízení od stěny by neměla být menší než 10 cm. Zařízení se musí nacházet mimo dosah veškerých horkých povrchů. Zařízení používejte vždy na rovném, stabilním, čistém, žáruvzdorném a suchém povrchu, a mimo dosah dětí a duševně nemocných osob. Zařízení umístěte takovým způsobem abyste v každém okamžiku měli přímý přístup k elektrické zásuvce (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) během jejich používání s adaptérem zapojeným do elektrické sítě. Pamatujte na to, aby hodnota proudu, kterým je zařízení napájeno, byla shodná s údaji uvedenými na technickém štítku zařízení! Váhu lze používat výhradně v prostředí, ve kterém nebude vystavena působení prachu, koroze, vibrací, vysoké teploty nebo vlhkosti. Před prvním použitím vyčistěte vážicí plochu váhy a nádobu určenou k vážení předmětů, pokud byla dodána jako součást balení.

UPOZORNĚNÍ! Před montáží baterií se ujistěte, že je váha vypnutá a odpojená od elektrického napájení (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Otočte zařízení vzhůru nohama.
- b) Otevřete kryt schránky na baterie.
- c) Vložte baterie do schránky tak, aby jejich polarita byla shodná se symboly, které jsou uvedené na zařízení a bateriích.
- d) Uzavřete kryt schránky na baterie a otočte váhu zpět do původní polohy.

3.3. POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU

UPOZORNĚNÍ! Překročení maximální váživosti může vést k poškození váhy.

Vážení

- a) Zapojte zařízení do elektrické zásuvky (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) nebo do něho vložte baterie.
- b) Stiskněte tlačítko ON/OFF [A].

- c) Vyčkejte, dokud se na displeji nezobrazí nula.
- d) Opatrně položte předmět na vážicí plochu váhy.
- e) Po několika sekundách se váha ustálí a na displeji budete moci odečíst hmotnost váženého předmětu.

Přetížení

Pokud dojde k překročení maximální váživosti (hmotnosti), na displeji se objeví text „O_Ld“.

Změna jednotky hmotnosti

Chcete-li změnit jednotku hmotnosti, stiskněte tlačítko MODE [B] (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) nebo M [B] (platí pro modely SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Nulování

- a) Na zapnutou váhu položte obal nebo nádobu, ve které budete vážit předměty.
- b) Když se váha ustálí, stiskněte tlačítko TARE [D] (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) nebo T [D] (platí pro modely SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) Na displeji se zobrazí nula a budete moci zvážit hmotnost položených předmětů.

Počítání předmětů

- a) Stiskněte a na několik sekund přidržte tlačítko PCS [C].
- b) Tlačítkem MODE [B] (platí pro modely SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) nebo M [B] (platí pro modely SBS-TW-3000, SBS-TW-500) vyberte počet předmětů.
- c) Položte zadaný počet předmětů na vážicí plochu.
- d) Stiskněte tlačítko PCS [C].
- e) Na vážicí plochu umístěte další předměty určené ke sčítání podle jejich hmotnosti. Pamatujte na to, aby celková hmotnost předmětů položených na váhu nepřekročovala její maximální váživost.

Automatické vypnutí

Zařízení se vypne automaticky, jestliže ho nebudete používat několik minut (platí pro napájení baterií).

Pokyny k použití

- Nenechávejte na váze ležet žádný předmět po delší dobu.
- Vyhybte se extrémním teplotám. Je zakázáno vystavovat váhu bezprostřednímu působení slunce nebo klimatizačních systémů.
- Vyhňte se používání váhy v prostředí se silným elektrickým nebo magnetickým polem.
- Ujistěte se, že váha stojí na stabilní ploše a nepůsobí na ní vibrace.
- Váhu neumísťujte v blízkosti otevřených oken nebo dveří, klimatizačních systémů nebo ventilátorů, které v důsledku nesprávné cirkulace vzduchu mohou způsobit nestabilní výsledky měření.
- Váhu udržujte v čistotě. Pokud váhu nepoužíváte, je zakázáno na ni odkládat předměty.
- Jestliže váhu nebudete používat delší dobu, musíte ji odpojit ze sítové zásuvky a také vytáhnout baterie.

3.4. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- a) Před každým čištěním, seřízením, výměnou příslušenství vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Totéž udělejte, pokud zařízení nepoužíváte.

- b) K čištění povrchů používejte výhradně prostředky bez obsahu žíravých látek.
- c) Po každém čištění je nutno všechny součásti dobře osušit, než bude zařízení opět použito.
- d) Zařízení skladujte na suchém a chladném místě, chráněném proti vlhkosti a přímému slunečnímu záření.
- e) Je zakázáno čistit zařízení proudem vody.
- f) K čištění používejte měkký navlhčený hadřík.
- g) Pokud zařízení nebudete používat delší dobu, vytáhněte z něj baterie.
- h) Jestliže displej váhy po zapojení zobrazuje zkratku „Lo“ nebo se vůbec nerozsvítí, musíte vyměnit baterie.
- i) Pokud zařízení nepoužíváte, nenechávejte na něm položenou žádnou zátěž.
- j) Je zakázáno skladovat váhu ve svislé poloze (na boku).
- k) Je zakázáno ponořovat zařízení do vody nebo umožnit průnik vody dovnitř jeho pláště.

Kalibrace

Na váze se během kalibrace zobrazí hodnota hmotnosti, kterou musíte váhu zatížit, aby kalibrace proběhla správně. Z důvodu sjednocení návodů jsou tyto hodnoty nahrazeny písmeny X a Y. Považujte je za údaj na displeji a jemu odpovídající hmotnost zatížení (podle tabulky níže), která je potřebná ke kalibraci váhy.

	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500	SBS-LW-500	SBS-LW-10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Zapněte váhu a počkejte, až se zobrazí nula. Stiskněte a na několik sekund (přibližně 2) přidržte tlačítko MODE (v případě modelů SBS-TW-10000, SBS-LW-500 a SBS-LW-1000) nebo M (v případě modelů SBS-TW-3000 a SBS-TW-500). Na displeji se objeví údaj „CAL“ a následně hodnota X. Položte na váhu závaží s hmotností X. Když se váha ustálí, na displeji se objeví hodnota Y. Položte na váhu závaží s celkovou hmotností Y. Vyčkejte, až se váha ustálí a na displeji se objeví „PASS“ a následně Y.
- 2) Jestliže kalibrace nebude úspěšná, na displeji se zobrazí „ERR“ a váha se následně automaticky vypne. V takovém případě kalibraci zopakujte.
- 3) Jestliže chcete kalibraci přerušit, stiskněte tlačítko ON/OFF.

NÁVOD K BEZPEČNĚ LIKVIDACI AKUMULÁTORŮ A BATERIÍ

V zařízení se používají baterie AAA 1,5 V. Vybité baterie vyjměte. Postupujte přitom v opačném pořadí než při jejich vkládání. Baterie odevzdejte v místě, které je určeno k likvidaci nebezpečného odpadu (prodejně elektro, sběrné dvory).

LIKVIDACE OPOTŘEBENÝCH ZAŘÍZENÍ

Po ukončení doby používání nevyhazujte tento výrobek společně s komunálním odpadem, ale odevzdejte jej k recyklaci do sběrně elektroodpadu. Upozorňuje na to symbol umístěný na zařízení, v návodu k obsluze nebo na obalu.

Komponenty použité v zařízení jsou podle jejich označení vhodné k recyklaci. Druhotným využitím, recyklací nebo jinými způsoby využití opotřebených zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí. Informace o příslušné sběrně elektroodpadu vám poskytne místní obecní nebo městský úřad.

DÉTAILS TECHNIQUES

Description des paramètres	Valeur des paramètres		
Nom du produit	Balance de table numérique		
Modèle	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Paramètres du bloc d'alimentation	Paramètres d'entrée C.A. 230 V~ 50 Hz Paramètres de sortie: 6 V/1 A		
Batterie	2x1.5V AAA		
Charge minimale [g]	5	0,5	0,05
Charge maximale [kg]	10	3	0,5
Échelle [g]	1	0,1	0.01
Unités	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensions [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Dimensions du plateau [mm]	151x151	101x101	
Poids [kg]	0.43	0.25	0.25
Description des paramètres	Valeur des paramètres		
Nom du produit	Balance de précision		
Modèle	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Paramètres du bloc d'alimentation	Paramètres d'entrée C.A. 230 V~ 50 Hz Paramètres de sortie: 6 V/1 A		
Batterie	3x1.5V AAA		
Charge minimale [g]	0,05	5	
Charge maximale [kg]	0,5	10	
Échelle [g]	0,01	1	
Unités	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensions [mm]	150x220x105	220x150x35	
Dimensions du plateau [mm]	Ø100	151x151	
Poids [kg]	0.39	0.46	






1. DESCRIPTION GÉNÉRALE


L'objectif du présent manuel est de favoriser une utilisation sécuritaire et fiable de l'appareil. Le produit a été conçu et fabriqué en respectant étroitement les directives techniques applicables et en utilisant les technologies et composants les plus modernes. Il est conforme aux normes de qualité les plus élevées.

LISEZ ATTENTIVEMENT LE PRÉSENT MANUEL ET ASSUREZ-VOUS DE BIEN LE COMPRENDRE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.

Afin de garantir le fonctionnement fiable et durable de l'appareil, il est nécessaire d'utiliser et d'entretenir ce dernier conformément aux consignes figurant dans le présent manuel. Les caractéristiques et les spécifications contenues dans ce document sont à jour. Le fabricant se réserve le droit de procéder à des modifications à des fins d'amélioration du produit.


Symboles

-  Le produit est conforme aux normes de sécurité en vigueur.
-  Respectez les consignes du manuel.
-  Collecte séparée.
-  ATTENTION!, AVERTISSEMENT! et REMARQUE! attire l'attention sur des circonstances spécifiques (symboles d'avertissement généraux).
-  Mise en garde liée au risque de chocs électriques (s'applique aux modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

 **ATTENTION!** Les illustrations contenues dans le présent manuel sont fournies à titre explicatif. Votre appareil peut ne pas être identique.

La version originale de ce manuel a été rédigée en allemand. Toutes les autres versions sont des traductions de l'allemand.

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

 **ATTENTION!** Veuillez lire attentivement toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des instructions et des consignes de sécurité peut entraîner des chocs électriques, des incendies, des blessures graves ou la mort.

Les notions d'« appareil » et de « produit » figurant dans les descriptions et les consignes du manuel se rapportent à la BALANCE DE PRÉCISION, BALANCE DE TABLE NUMÉRIQUE. N'utilisez pas l'appareil dans des pièces où le taux d'humidité est très élevé, ni à proximité immédiate de récipients d'eau. Ne mouillez pas l'appareil. Risque de chocs électriques!

2.1. SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

S'applique aux modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000)

- a) La fiche de l'appareil doit être compatible avec la prise électrique. Ne modifiez d'aucune façon la fiche électrique. L'utilisation de la fiche originale et d'une prise électrique adaptée diminue les risques de chocs électriques.

- b) Évitez de toucher aux composants mis à la terre comme les tuyaux, les radiateurs, les fours et les réfrigérateurs. Le risque de chocs électriques augmente lorsque votre corps est mis à la terre par le biais de surfaces trempées et d'un environnement humide. La pénétration d'eau dans l'appareil accroît le risque de dommages et de chocs électriques.
- c) Ne touchez pas l'appareil lorsque vos mains sont humides ou mouillées.
- d) N'utilisez pas le câble d'une manière différant de son usage prévu. Ne vous en servez jamais pour porter l'appareil. Ne tirez pas sur le câble pour débrancher l'appareil. Tenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Les câbles endommagés ou soudés augmentent le risque de chocs électriques.
- e) Si vous n'avez d'autre choix que de vous servir de l'appareil dans un environnement humide, utilisez un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR). Un DDR réduit le risque de chocs électriques. Un DDR réduit le risque de chocs électriques.
- f) La réparation et l'entretien des appareils doivent être effectués uniquement par un personnel qualifié, à l'aide de pièces de rechange d'origine. Cela garantit la sécurité d'utilisation.
- g) Pour garantir l'intégrité opérationnelle de l'appareil, les couvercles et les vis posés à l'usine ne doivent pas être retirés.
- h) Nettoyez régulièrement l'appareil pour en prévenir l'encrassement.
- i) Ne laissez rien tomber sur l'appareil et ne jetez aucun objet sur celui-ci. Les éléments à peser doivent être posés sur le plateau avec prudence.
- j) Soumettez l'appareil à une surcharge peut l'endommager.
- k) Seuls des adultes doivent insérer des piles dans l'appareil et les en retirer.
- l) Remplacez toujours les piles par des piles neuves du même type.
- m) Remplacez toujours toutes les piles par des neuves. N'installez pas de neuves et usagées en même temps.
- n) N'utilisez pas de piles rechargeables et jetables en même temps.

2.2. SÉCURITÉ AU TRAVAIL

- a) En cas de dommages ou de mauvais fonctionnement, l'appareil doit être mis hors tension immédiatement et la situation doit être rapportée à une personne compétente.
- b) En cas d'incertitude quant au fonctionnement correct de l'appareil, contactez le service client du fabricant.
- c) Seul le service du fabricant peut effectuer des réparations. Ne tentez pas de le réparer le produit par vous-même!
- d) En cas de feu ou d'incendie, utilisez uniquement des extincteurs à poudre ou au dioxyde de carbone (CO₂) pour éteindre les flammes sur l'appareil (s'applique aux modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000, lorsque l'appareil utilisé est branché au secteur par le biais d'un bloc d'alimentation.
- e) Conservez le mode d'emploi à portée de main pour les utilisations ultérieures. En cas de cession de l'appareil à un tiers, celui-ci doit impérativement être accompagné du mode d'emploi.

2.3. SÉCURITÉ DES PERSONNES

- a) Cette machine n'est pas conçue pour être utilisée par les personnes dont les facultés physiques, sensorielles ou mentales sont limitées (enfants y compris), ni par des personnes sans expérience ou connaissances adéquates, à moins qu'elles se trouvent sous la supervision et la protection d'une personne responsable ou qu'une telle personne leur ait transmis des consignes appropriées en lien avec l'utilisation de la machine.

2.4. UTILISATION SÉCURITAIRE DE L'APPAREIL

- a) N'utilisez pas l'appareil si l'interrupteur MARCHE/ARRÊT ne fonctionne pas correctement. Les appareils qui ne peuvent pas être contrôlés à l'aide d'un interrupteur sont dangereux et doivent être réparés.
- b) Les outils qui ne sont pas en cours d'utilisation doivent être mis hors de portée des enfants et des personnes qui ne connaissent ni l'appareil, ni le mode d'emploi s'y rapportant. Entre les mains de personnes inexpérimentées, ce genre d'appareils peut représenter un danger.

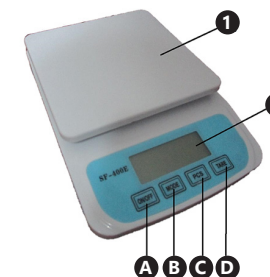
3. CONDITIONS D'UTILISATION

La balance de précision et la balance de table numérique sont conçues pour mesurer en masse des éléments placés sur le plateau et compter le nombre d'éléments en fonction de leur poids total.

L'utilisateur porte l'entière responsabilité en cas de dommages attribuables à un usage inapproprié.

3.1. DESCRIPTION DE L'APPAREIL

Modèle SBS-TW-10000

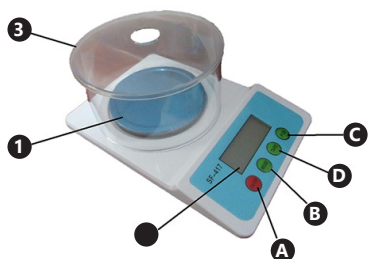


Modèles SBS-TW-3000, SBS-TW-500

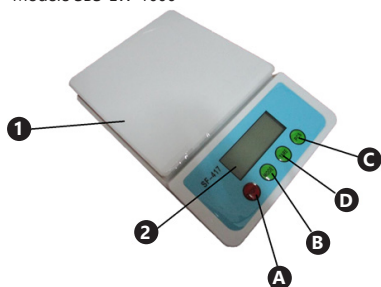




Modèle SBS-LW-500



Modèle SBS-LW-1000



1. Plateau
2. Panneau de commande avec écran
3. Récipient
- A. Bouton ON/OFF
- B. MODE – Bouton de changement d'unité
- C. PCS – Bouton d'activation de la fonction de comptage des objets pesés
- D. TARE – Bouton de mesure du poids net

3.2. PRÉPARATION À L'UTILISATION

La température ambiante ne doit pas dépasser 45°C et l'humidité relative ne doit pas être supérieure à 85%. Utilisez l'appareil uniquement dans des locaux bien aérés. L'appareil doit être séparé de toute paroi par une distance d'au moins 10 cm de chaque côté. Tenez l'appareil à l'écart des surfaces chaudes. L'appareil devrait toujours être utilisé sur une surface plane, stable, propre, sèche et à l'épreuve du feu, hors de portée des enfants et des personnes souffrant de troubles mentaux. L'appareil doit être placé de telle manière que vous puissiez accéder à la fiche d'alimentation à tout moment (s'applique aux modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 lorsque vous utilisez l'appareil connecté au secteur par l'intermédiaire du bloc d'alimentation). Assurez-vous que les paramètres d'alimentation de l'appareil correspondent aux données indiquées sur la plaque signalétique! La balance ne doit être utilisée que dans un environnement où il n'y a pas de courants d'air, de corrosion, de vibrations, de température élevée ou d'humidité. Avant la première utilisation, nettoyez le plateau et le récipient de pesée (si inclus dans la livraison).

Insertion des piles

ATTENTION! Avant d'insérer les piles, assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché (s'applique aux modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000).

- a) Posez l'appareil à l'envers.
- b) Ouvrez le couvercle du compartiment à piles.
- c) Insérez les piles dans le compartiment à piles en respectant la polarité indiquée (sur les piles et l'appareil).
- d) Fermez le couvercle du compartiment à piles et posez l'appareil à l'endroit.

3.3. UTILISATION DE L'APPAREIL

ATTENTION! Soumettre l'appareil à une surcharge peut l'endommager.

Pesage

- a) Branchez l'appareil au secteur (modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou alimentez-le par piles.
- b) Appuyez sur le bouton ON / OFF [A].
- c) Attendez que l'écran affiche « 0,0 ».
- d) Placez soigneusement un objet sur le plateau.
- e) Au bout de quelques secondes, la balance se stabilise et il est possible de relever le poids de l'objet à peser à l'écran.

Surcharge

En cas de surcharge, l'écran affiche « O_Ld ».

Changement d'unité

Pour changer l'unité, utilisez le bouton MODE [B] (modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou M [B] (modèles SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Tarage

- a) Placez le récipient de l'objet à peser sur la balance en marche.
- b) Après la stabilisation de la balance, appuyez sur le bouton TARE [D] (modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou T [D] (modèles SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) L'écran affiche «0,0» et il est possible de peser uniquement les éléments se trouvant dans le récipient.

Comptage d'objets

- a) Appuyez sur le bouton PCS [C] pendant quelques secondes.
- b) À l'aide du bouton MODE [B] (modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou M [B] (modèles SBS-TW-3000, SBS-TW-500), sélectionnez le nombre d'objets.
- c) Placez le nombre d'objets spécifié sur le plateau.
- d) Appuyez sur le bouton PCS [C].
- e) Placez les objets à compter sur la balance en fonction de leur poids. Placez les objets dont vous souhaitez déterminer le nombre à l'aide de leur masse sur la balance. La masse totale des objets placés sur la balance ne doit pas dépasser la charge admissible de l'appareil.

Extinction automatique

L'appareil s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant quelques minutes (alimentation par piles).

Remarques relative à l'utilisation

- Ne laissez aucune masse sur la balance pendant une période prolongée.

- Évitez les températures extrêmes. La balance ne doit pas être placée directement au soleil ou à proximité de systèmes de ventilation.
- Évitez d'exposer l'appareil à de forts champs électriques ou magnétiques.
- Assurez-vous que la balance se trouve sur une surface stable et qu'elle n'est pas exposée aux vibrations.
- Ne placez pas la balance à proximité de fenêtres ou de portes ouvertes, de systèmes d'aération ou de ventilateurs; les courants d'air peuvent provoquer des résultats inconstants.
- Gardez la balance propre en tout temps. Ne stockez pas d'objets sur la balance lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Si la balance n'est pas utilisée pendant une longue période, débranchez-la et retirez les piles.

3.4. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- a) Avant chaque nettoyage ou réglage, avant tout changement d'accessoire et lorsque vous ne comptez pas utiliser l'appareil pour une période prolongée, débranchez-le.
- b) Pour nettoyer les différentes surfaces, n'utilisez que des produits sans agents corrosifs.
- c) Laissez bien sécher tous les composants après chaque nettoyage avant de réutiliser l'appareil.
- d) Conservez l'appareil dans un endroit frais et sec, à l'abri de l'humidité et des rayons du soleil.
- e) Il est défendu d'asperger l'appareil à l'aide d'un jet d'eau.
- f) Utilisez un chiffon doux et humide lors du nettoyage.
- g) Ne laissez pas de piles dans l'appareil lorsque vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée.
- h) Lorsque l'écran indique « Lo » ou n'affiche rien lors de la mise sous tension de la balance, changez les piles.
- i) Ne laissez pas la charge sur le plateau lorsque l'appareil n'est pas en cours d'utilisation.
- j) La balance ne doit pas être stockée à la verticale (sur le côté).
- k) N'immergez pas l'appareil dans l'eau et ne laissez pas d'eau pénétrer dans le boîtier de l'appareil.

Calibrage

Pendant le calibrage, la balance affiche différentes charges à poser sur son plateau afin de la paramétrer correctement. Afin d'uniformiser le manuel d'utilisation, ces valeurs sont désignées par X et Y; elles correspondent aux charges nécessaires pour calibrer la balance (voir le tableau ci-dessous), conformément aux informations à l'écran et au poids de charge.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Allumez la balance et attendez qu'elle indique zéro. Appuyez sur le bouton MODE (pour les modèles SBS-TW-10000, SBS-LW-500 et SBS-LW-1000) ou sur le bouton M (pour les modèles SBS-TW-3000 et SBS-TW-500) et maintenez-le enfoncé quelques secondes (env. 2).

L'écran affiche « CAL », puis la valeur X. Posez la masse X sur la balance. Après la stabilisation de la balance, l'écran affiche « Y ». Posez la charge Y sur la balance. Attendez que la balance se stabilise et que l'écran affiche « PASS », puis « Y ».

- 2) Si le calibrage échoue, l'écran affiche « ERR » et l'appareil s'éteint automatiquement. Dans ce cas, répétez le calibrage.
- 3) Pour interrompre le calibrage, appuyez sur le bouton ON/OFF.

RECYCLAGE SÉCURITAIRE DES ACCUMULATEURS ET DES PILES

Les piles suivantes sont utilisées dans l'appareil: AAA 1,5V. Retirez les piles usagées en suivant la même procédure que lors de l'insertion. Pour la mise au rebut, rappelez les piles dans un endroit chargé du recyclage des vieilles piles/ remettez-les à une entreprise compétente.

MISE AU REBUT DES APPAREILS USAGÉS

À la fin de sa vie, ce produit ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères; il doit impérativement être remis dans un point de collecte et de recyclage pour appareils électroniques et électroménagers. Un symbole à cet effet figure sur le produit, l'emballage ou dans le manuel d'utilisation. Les matériaux utilisés lors de la fabrication de l'appareil sont recyclables conformément à leur désignation. En recyclant ces matériaux, en les réutilisant ou en utilisant les appareils usagés d'une autre manière, vous contribuez de façon importante à protéger notre environnement. Pour obtenir de plus amples informations sur les points de collecte appropriés, adressez-vous à vos autorités locales.

FR

DATI TECNICI

Parametri – descrizione	Parametri – valore		
Nome del prodotto	Bilancia da tavolo		
Modello	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Parametri dell'alimentatore	Parametri di ingresso AC: 230V~ 50Hz Parametri di uscita: 6V/1A		
Batteria	2x1.5V AAA		
Carico minimo [g]	5	0,5	0,05
Carico massimo [kg]	10	3	0,5
Scala [g]	1	0,1	0,01
Unità	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensioni [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Dimensioni del piatto [mm]	151x151	101x101	
Peso [kg]	0,43	0,25	0,25
Parametri – descrizione	Parametri – valore		
Nome del prodotto	Bilancia di precisione		
Modello	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Parametri dell'alimentatore	Parametri di ingresso AC: 230V~ 50Hz Parametri di uscita: 6V/1A		
Batteria	3x1.5V AAA		
Carico minimo [g]	0,05	5	
Carico massimo [kg]	0,5	10	
Scala [g]	0,01	1	
Unità	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensioni [mm]	150x220x105	220x150x35	
Dimensioni del piatto [mm]	Ø100	151x151	
Peso [kg]	0,39	0,46	

1. DESCRIZIONE GENERALE

Queste istruzioni sono intese come ausilio per un uso sicuro e affidabile. Il prodotto è stato rigorosamente progettato e realizzato secondo le direttive tecniche e l'utilizzo delle tecnologie e componenti più moderne e seguendo gli standard di qualità più elevati.

PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE È NECESSARIO AVER LETTO E COMPRESO LE ISTRUZIONI D'USO.

Per un funzionamento duraturo e affidabile del dispositivo assicurarsi di maneggiarlo e curarne la manutenzione secondo le disposizioni presentate in questo manuale. I dati e le specifiche tecniche indicati in questo manuale sono attuali. Il fornitore si riserva il diritto di apportare delle migliorie nel contesto del miglioramento dei propri prodotti.

Spiegazione dei simboli

	Il prodotto soddisfa le attuali norme di sicurezza.
	Leggere attentamente le istruzioni.
	Prodotto riciclabile.
	ATTENZIONE! o AVVERTENZA! o NOTA! per richiamare l'attenzione su determinate circostanze. (indicazioni generali di avvertenza).
	Pericolo di folgorazione" (applicabile per modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

AVVERTENZA! Le immagini in questo manuale sono puramente dimostrative per cui i singoli dettagli possono differire dall'aspetto reale dell'apparecchio. Il manuale di riferimento è scritto in tedesco. Le versioni in altre lingue sono traduzioni dalla lingua tedesca.

2. SICUREZZA NELL'IMPIEGO

ATTENZIONE! Leggere le istruzioni d'uso e di sicurezza. Non prestare attenzione alle avvertenze e alle istruzioni può condurre a shock elettrici, incendi, gravi lesioni o addirittura al decesso.

Il termine „apparecchio” o „prodotto” nelle avvertenze e descrizioni contenute nel manuale si riferisce a BILANCIA DA TAVOLO, BILANCIA DI PRECISIONE. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti con umidità molto elevata / nelle immediate vicinanze di contenitori d'acqua. Non bagnare l'unità. Rischio di scossa elettrica!

2.1. SICUREZZA ELETTRICA

Applicabile per i modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000:

- La spina del dispositivo deve essere compatibile con la presa. Non cambiare la spina per alcun motivo. Le spine e le prese originali riducono il rischio di scosse elettriche.
- Evitare che il dispositivo tocchi componenti collegati a terra come tubi, radiatori, forni e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo viene messo a terra su superfici umide o in un ambiente umido. L'acqua che penetra nel dispositivo aumenta il rischio di danni e scosse elettriche.

- Non toccare l'apparecchio con le mani umide o bagnate.
- Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzarlo mai per trasportare l'apparecchio o rimuovere la spina. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, oli, bordi appuntiti e da parti in movimento. I cavi danneggiati o saldati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- Se non è possibile evitare che il dispositivo venga utilizzato in un ambiente umido, utilizzare un interruttore differenziale. Un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.
- Soltanto gli adulti possono montare e smontare le batterie.
- Sostituire sempre le batterie con batterie dello stesso tipo nuove.
- Sostituire sempre tutte le batterie con le nuove. Non montare contemporaneamente le batterie usate e le nuove.
- Non montare contemporaneamente le batterie ricaricabili con le batterie usa e getta.

2.2. SICUREZZA SUL POSTO DI LAVORO

- In presenza di un danno o un difetto, il dispositivo deve subito essere spento e bisogna avvisare una persona autorizzata.
- Se non si è sicuri del corretto funzionamento del dispositivo, rivolgersi al servizio assistenza del fornitore.
- Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dal servizio assistenza del produttore. Non autorizzarlo.
- In caso di incendio, utilizzare solo estintori a polvere o ad anidride carbonica (CO₂). (Applicabile per i modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000 quando il dispositivo è collegato alla rete elettrica tramite l'alimentatore)
- Conservare le presenti istruzioni d'uso per un futuro riferimento. Qualora il dispositivo dovesse essere trasmesso a terzi, consegnare anche le istruzioni d'uso a corredo del prodotto.

2.3. SICUREZZA PERSONALE

- Questo dispositivo non è adatto per essere utilizzato da persone, bambini compresi, con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, così come da privi di adeguata esperienza e/o conoscenze. Si fa eccezione per coloro i quali siano sorvegliati da un responsabile qualificato che si prenda carico della loro sicurezza e abbia ricevuto istruzioni dettagliate al riguardo.

2.4. USO SICURO DEL DISPOSITIVO

- Non utilizzare il dispositivo se l'interruttore ON/OFF non funziona correttamente (non accendere o spegnere l'unità). I dispositivi con interruttore difettoso sono pericolosi quindi devono essere riparati.
- Gli strumenti inutilizzati devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non hanno familiarità con l'unità e le istruzioni. Nelle mani di persone inesperte, questo apparecchio può rappresentare un pericolo.
- La riparazione e la manutenzione dell'attrezzatura devono essere eseguite esclusivamente da personale specializzato qualificato e con pezzi di ricambio originali. Ciò garantisce la sicurezza durante l'uso.
- Per garantire l'integrità di funzionamento dell'apparecchio, i coperchi o le viti installati in fabbrica non devono essere rimossi.
- Pulire regolarmente l'apparecchio in modo da evitare l'accumulo di sporcizia.
- Non lasciare né gettare gli oggetti sul dispositivo. Gli oggetti da pesare devono essere posizionati sul piatto della bilancia con cura.
- Il superamento del carico massimo della bilancia può causare il danneggiamento del dispositivo.

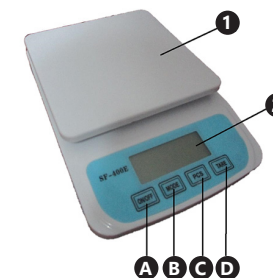
3. CONDIZIONI D'USO

La bilancia da tavolo e la bilancia di precisione sono destinate a misurare il peso di elementi posti sul piatto della bilancia e a calcolare la quantità di elementi in base al loro peso totale.

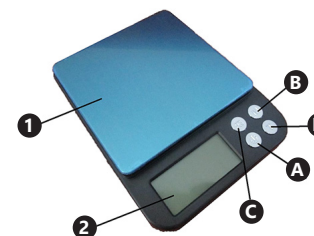
L'operatore è responsabile di tutti i danni derivanti da un uso improprio.

3.1. DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO

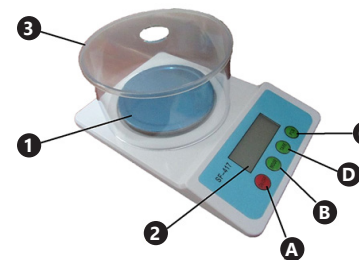
Modello SBS-TW-10000



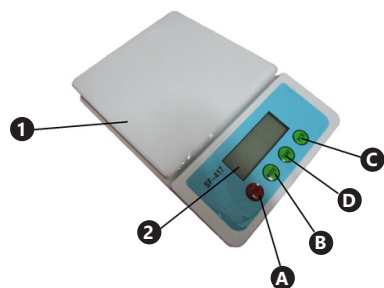
Modelli SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Modello SBS-LW-500



Modello SBS-LW-1000



1. Piatto
2. Pannello di comando con display
3. Contenitore
- A. Tasto ON/OFF
- B. MODE – tasto per cambiare l'unità di misura
- C. PCS – tasto per azionare la funzione di calcolo degli oggetti pesati
- D. TARE – tasto per misurare il peso netto

3.2. PREPARAZIONE AL FUNZIONAMENTO

La temperatura ambiente non deve superare i 45°C, l'umidità dell'aria relativa non deve superare l'85%. Utilizzare il dispositivo solamente in luoghi ben ventilati. Non ostruire l'uscita dell'aria del dispositivo. Tenere il dispositivo lontano da fonti di calore. Il dispositivo deve essere sempre utilizzato su una superficie piana, stabile, pulita, ignifuga e asciutta e fuori dalla portata dei bambini e di persone con problemi mentali. Il posto scelto per il dispositivo deve permettere un accesso immediato alla presa di rete (applicabile per modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 quando il dispositivo è collegato alla rete elettrica tramite l'alimentatore) Verificare se l'alimentazione d'energia del dispositivo sia conforme ai dati sulla targa! Utilizzare la bilancia soltanto nell'ambiente in cui non sono presenti i fenomeni tipo: correnti d'aria, corrosione, vibrazioni, alta temperatura o umidità. Prima del primo uso pulire il piatto della bilancia e il contenitore destinato a pesare gli oggetti qualora sia a corredo del dispositivo.

Montaggio delle batterie

⚠ ATTENZIONE! Prima di montare le batterie, assicurarsi che il dispositivo sia spento e scollegato dall'alimentazione (applicabile per modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500/SBS-LW-1000).

- a) Posizionare il dispositivo in modo tale che il fondo sia disposto verso l'alto.
- b) Aprire il coperchio del vano batterie.
- c) Inserire la batteria nel vano batterie in conformità ai simboli di polarizzazione presenti sulle batterie e nel dispositivo.
- d) Chiudere il coperchio del vano batterie e posizionare il dispositivo con il piatto verso l'alto.

3.3. LAVORARE CON IL DISPOSITIVO

⚠ IMPORTANTE! Il superamento del carico massimo della bilancia può causare il danneggiamento del dispositivo.

Pesata

- a) Collegare il dispositivo all'alimentazione di rete (applicabile per modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) o alimentarlo tramite la batteria.
- b) Premere il tasto ON/OFF [A].
- c) Aspettare fino a che sul display non compare zero.
- d) Posizionare con cura l'oggetto sul piatto della bilancia.
- e) Dopo alcuni secondi la bilancia si stabilizza e sarà possibile leggere sul display il peso dell'oggetto pesato.

Sovraccarico

Qualora il carico massimo della bilancia venga superato, sul display viene visualizzato il messaggio "O_Ld".

Cambio dell'unità di misura

Utilizzare il tasto MODE [B] per cambiare l'unità di misura (applicabile per i modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) o il tasto M [B] (applicabile per i modelli SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Taratura

- a) Sulla bilancia accesa, mettere il contenitore in cui sarà inserito l'oggetto da pesare.
- b) Quando la bilancia si stabilizza premere il tasto TARE [D] (applicabile per i modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) o T [D] (applicabile per i modelli SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) Sul display sarà visibile il valore zero e sarà possibile pesare gli oggetti inseriti nel contenitore.

Conteggio degli oggetti

- a) Premere il tasto PCS [C] e tenerlo premuto per alcuni secondi.
- b) Utilizzando il tasto MODE [B] (applicabile per modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) o M [B] (applicabile per modelli SBS-TW-3000, SBS-TW-500) scegliere la quantità di oggetti.
- c) Mettere la quantità di oggetti prescelta sul piatto della bilancia.
- d) Premere il tasto PCS [C]
- e) Mettere sul piatto della bilancia gli oggetti da contare in base al loro peso. La massa complessiva degli oggetti posati sulla bilancia non deve superare il carico ammissibile del dispositivo.

Spegnimento automatico

Quando non in uso, il dispositivo si spegne in automatico entro alcuni minuti (applicabile per il funzionamento a batteria).

Regole d'uso

- Non lasciare alcun peso sulla bilancia per un tempo prolungato.
- Evitare le temperature estreme. Non esporre la bilancia direttamente ai raggi solari né posizionarla nei pressi dei sistemi di condizionamento.
- Evitare gli ambienti con forti campi elettrici o magnetici.
- Assicurarsi che la bilancia si trovi su una superficie stabile e non sia soggetta alle vibrazioni.
- Non posizionare la bilancia nei pressi di finestre o porte: i sistemi di condizionamento o ventilatori possono causare risultati di misurazione instabili a causa dell'incorretta circolazione d'aria.

- Mantenere pulita la bilancia. Se la bilancia non è in uso, non mettere sopra gli oggetti.
- Quando la bilancia non è in uso per un tempo prolungato, staccarla dall'alimentazione e rimuovere le batterie.

3.4. PULIZIA E MANUTENZIONE

- a) Prima di pulire o regolare il dispositivo, prima di sostituire gli accessori o quando il dispositivo non viene utilizzato, staccare la spina di rete.
- b) Per pulire la superficie utilizzare solo detergenti senza ingredienti corrosivi.
- c) Dopo la pulizia, prima di riutilizzare l'apparecchio, asciugare tutte le parti.
- d) Tenere il dispositivo in un luogo asciutto, fresco, protetto dall'umidità e dalla luce diretta del sole.
- e) È vietato spruzzare acqua sulla macchina.
- f) Per la pulizia utilizzare un panno morbido e umido.
- g) Non lasciare la batteria nel dispositivo se il funzionamento viene interrotto per un lungo periodo di tempo.
- h) Quando il display della bilancia mostra il messaggio "Lo" dopo l'accensione oppure il display è vuoto, sostituire le batterie.
- i) Non lasciare il carico sul piatto della bilancia quando il dispositivo non è in uso.
- j) È vietato stoccare la bilancia in posizione verticale (disposta lateralmente).
- k) Non immergere il dispositivo in acqua né permettere che l'acqua penetri all'interno dell'involucro del dispositivo.

Calibrazione

Durante la taratura saranno visibili i valori della bilancia con cui occorre caricarla al fine di provvedere alla taratura corretta. Per omogeneizzare le istruzioni, i valori sono stati sostituiti dai simboli X, Y e occorre leggerli come l'indicazione del display e il rispettivo peso del carico (di cui nella tabella sottostante) necessario per tarare la bilancia.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Accendere la bilancia e aspettare fino a che indica il valore zero. Premere e tenere premuto il tasto MODE (applicabile per i modelli SBS-TW-10000, SBS-LW-500 e SBS-LW-1000) oppure M (applicabile per i modelli SBS-TW-3000 e SBS-TW-500) per alcuni secondi (ca. 2). Sul display viene visualizzato "CAL" e poi il valore X. Caricare la bilancia con il peso di massa X. Dopo la stabilizzazione della bilancia, il display mostra Y. Caricare la bilancia con pesi di massa totale Y. Aspettare la stabilizzazione della bilancia quando sul display sarà visibile "PASS" e poi Y.
- 2) Qualora la taratura non andasse a buon fine, sul display viene visualizzato ERR e poi il dispositivo si spegne in automatico. In tal caso ripetere la taratura.
- 3) Per interrompere la taratura, premere il tasto ON/OFF.

SMALTIMENTO SICURO DELLE BATTERIE E DELLE PILE
Nel dispositivo vengono utilizzate le seguenti batterie: AAA 1.5V. Rimuovere le batterie usate dall'unità seguendo la stessa procedura utilizzata per l'installazione. Per lo smaltimento consegnare le batterie all'organizzazione/azienda competente.

SMALTIMENTO DELLE ATTREZZATURE USATE

Questo prodotto, se non più funzionante, non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti, ma deve essere consegnato ad un'organizzazione competente per lo smaltimento dei dispositivi elettrici e elettronici. Maggiori informazioni sono reperibili sull'etichetta sul prodotto, sul manuale di istruzioni o sull'imballaggio. I materiali utilizzati nel dispositivo possono essere riciclati secondo indicazioni. Riutilizzando i materiali o i dispositivi, si contribuisce a tutelare l'ambiente circostante. Le informazioni sui rispettivi punti di smaltimento sono reperibili presso le autorità locali.

DATOS TÉCNICOS

Descripción del parámetro	Valor del parámetro		
Nombre del producto	Balanza de mesa digital		
Modelo	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Parámetros del alimentador	Parámetros de entrada AC 230V~ 50Hz Parámetros de salida: 6V/1A		
Batería	2x1.5V AAA		
Carga mínima [g]	5	0,5	0,05
Carga máxima [kg]	10	3	0,5
Escala [g]	1	0,1	0,01
Unidades	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensiones [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Dimensiones del platillo [mm]	151x151	101x101	
Peso [kg]	0.43	0.25	0.25

Descripción del parámetro	Valor del parámetro	
Nombre del producto	Balanza de precisión	
Modelo	SBS-LW-500	SBS-LW-1000
Parámetros del alimentador	Parámetros de entrada: AC 230V~ 50Hz Parámetros de salida: 6V/1A	
Batería	3x1.5V AAA	
Carga mínima [g]	0,05	5
Carga máxima [kg]	0,5	10
Escala [g]	0,01	1
Unidades	g/ct/tl/lb/oz/kg	
Dimensiones [mm]	150x220x105	220x150x35
Dimensiones del platillo [mm]	Ø100	151x151
Peso [kg]	0.39	0.46

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Este manual ha sido elaborado para favorecer un empleo seguro y fiable. El producto ha sido estrictamente diseñado y fabricado conforme a las especificaciones técnicas y para ello se han utilizado las últimas tecnologías y componentes, manteniendo los más altos estándares de calidad.

ANTES DE LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, LEA LAS INSTRUCCIONES MINUCIOSAMENTE Y ASEGÚRESE DE COMPRENDERLAS.

Para garantizar un funcionamiento duradero y fiable del aparato, el manejo y mantenimiento deben llevarse a cabo de acuerdo con las instrucciones de este manual. Los datos técnicos y las especificaciones de este manual están actualizados. El fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones para mejorar la calidad.

Explicación de los símbolos

	El producto cumple con las normas de seguridad vigentes.
	Respetar las instrucciones de uso.
	Producto reciclable.
	¡ATENCIÓN!, ¡ADVERTENCIA! o ¡NOTA! para llamar la atención sobre ciertas circunstancias (señal general de advertencia).
	Advertencia de corriente eléctrica (se refiere a los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

¡ATENCIÓN! En este manual se incluyen fotos ilustrativas, que podrían no coincidir exactamente con la apariencia real del dispositivo.

El texto en alemán corresponde a la versión original. Los textos en otras lenguas son traducciones del original en alemán.

2. SEGURIDAD

¡ATENCIÓN! Lea todas las instrucciones e indicaciones de seguridad. La inobservancia de las advertencias e instrucciones al respecto puede provocar descargas eléctricas, incendios, lesiones graves e incluso la muerte.

Conceptos como „aparato“ o „producto“ en las advertencias y descripciones de este manual se refieren a la balanza de mesa digital / balanza de precisión. No utilizar el aparato en locales con humedad muy elevada/en las inmediaciones de depósitos de agua. No permita que el aparato se moje. ¡Peligro de electrocución!

2.1. SEGURIDAD ELÉCTRICA

Modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000: a) La clavija del aparato debe ser compatible con el enchufe. No cambie la clavija bajo ningún concepto. Las clavijas originales y los enchufes apropiados disminuyen el riesgo de descarga eléctrica.

b) Evite tocar componentes conectados a tierra, como tuberías, radiadores, hornos y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra mediante superficies mojadas o en ambientes húmedos. Si entrara agua en el aparato aumentaría el riesgo de daños y descargas eléctricas.

- c) No toque el dispositivo con las manos mojadas o húmedas.
- d) No utilice el cable de manera inadecuada. Nunca tire de él para desplazar el aparato o para desconectarlo del enchufe. Por favor, mantenga el cable alejado de bordes afilados, aceite, calor o aparatos en movimiento. Los cables dañados o soldados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.
- e) En caso de no poder evitar que el aparato se emplee en un entorno húmedo, utilice un interruptor de corriente residual (RCD). Con este RCD reduce el peligro de descargas eléctricas.

2.2. SEGURIDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO

- a) En caso de avería o mal funcionamiento, apague el aparato y contacte con el servicio técnico autorizado. Si no está seguro de que la unidad funcione correctamente, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.
- b) Las reparaciones solo pueden ser realizadas por el servicio técnico del fabricante. ¡No intente repararlo usted mismo!
- c) En caso de incendio, utilice únicamente extintores de polvo o dióxido de carbono (CO₂) para apagar el aparato (se refiere a los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 a la hora de utilizar el aparato conectado a la red eléctrica mediante el alimentador)
- d) Guarde el manual de instrucciones para su uso posterior. En el caso de que el aparato tuviera que ser traspasado a terceros, debe entregarse junto con el manual de instrucciones.

2.3. SEGURIDAD PERSONAL

- a) Este aparato no debe ser utilizado por personas (entre ellas niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de la experiencia y/o los conocimientos necesarios, a menos que sean supervisadas por una persona responsable de su seguridad o que hayan recibido de esta persona responsable las indicaciones pertinentes en relación al manejo de la máquina.

2.4. MANEJO SEGURO DEL APARATO

- a) No utilice la unidad si el interruptor ON/OFF no funcionara correctamente (no enciende o apaga). Los aparatos que no pueden ser controlados por interruptores son peligrosos. Estos pueden y deben ser reparados.
- b) Mantenga las herramientas fuera del alcance de los niños y de las personas que no estén familiarizadas con el equipo en sí o no hayan recibido instrucciones pertinentes para su uso. En manos de personas inexpertas este equipo puede representar un peligro.
- c) La reparación y el mantenimiento de los equipos solo pueden ser realizados por personal cualificado y siempre empleando piezas de repuesto originales. Esto garantiza la seguridad durante el uso.
- d) A fin de asegurar la integridad operativa del dispositivo, no se deben retirar las cubiertas o los tornillos instalados de fábrica.
- e) Limpie regularmente el dispositivo para evitar que la suciedad se incruste permanentemente.
- f) No deje caer ni tire objetos contra el aparato. Los objetos a pesar deben ser colocados cuidadosamente sobre el platillo de la balanza.

- g) La superación de la carga máxima de la balanza puede dañar el aparato.
- h) Las baterías deben ser instaladas y desinstaladas únicamente por personas adultas.
- i) Las baterías siempre deben cambiarse por unas nuevas del mismo tipo.
- j) Las baterías siempre deben cambiarse por unas nuevas. No instalar las baterías nuevas junto con las usadas.
- k) No instalar las baterías de acumulador junto con las desechables.

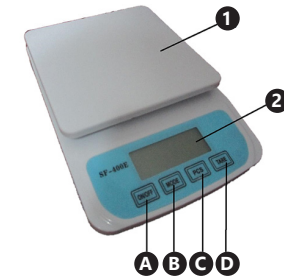
3. INSTRUCCIONES DE USO

La balanza de mesa digital y la balanza de precisión están diseñadas para medir la masa de los elementos colocados sobre el platillo y contar el número de elementos en base a su masa total.

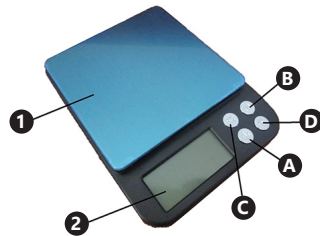
El usuario es responsable de los daños derivados de un uso inadecuado del aparato.

3.1. DESCRIPCIÓN DEL APARATO

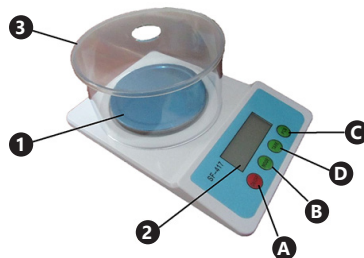
Modelo SBS-TW-10000



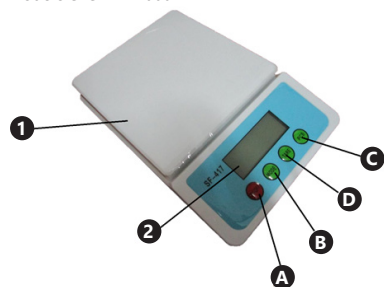
Modelos SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Modelo SBS-LW-500



Modelo SBS-LW-1000



1. Platillo
2. Panel de control con pantalla
3. Depósito
- A. Botón ON/OFF
- B. MODE - botón de cambio de unidad
- C. PCS - botón para activar la función cuentapiezas
- D. TARE - botón que permite medir el peso neto

3.2. PREPARACIÓN PARA LA PUESTA EN MARCHA

La temperatura ambiente no debe sobrepasar los 45°C y la humedad relativa no debe exceder del 85%. El equipo solamente se puede utilizar en habitaciones bien ventiladas. No obstruya la salida de aire del dispositivo. Mantenga la unidad alejada de superficies calientes. El aparato debe utilizarse siempre sobre una superficie plana, estable, limpia, ignífuga, seca y fuera del alcance de niños, así como de personas con trastornos psíquicos. El aparato debe estar situado de modo que en cualquier momento haya acceso al enchufe eléctrico (se refiere a los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 a la hora de utilizar el dispositivo conectado a la red eléctrica mediante el alimentador). ¡Asegúrese de que la alimentación eléctrica de la unidad no exceda el rango recomendado! La balanza puede ser utilizada únicamente en ambientes libres de corrientes de aire, corrosión, vibraciones, temperaturas altas y humedad. Antes del primer uso limpie el platillo de la balanza y el depósito diseñado para pesar objetos (en caso de que esté incluido).

Montaje de la batería

⚠ ¡ATENCIÓN! Antes de instalar las baterías, asegúrese de que el aparato está apagado y desconectado de la alimentación (se refiere a los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Coloque el aparato de modo que la parte inferior esté dirigida hacia arriba.
- b) Abra la tapa del compartimento de baterías.
- c) Inserte las baterías en su compartimento de acuerdo con las indicaciones respecto a la polaridad (situadas sobre las baterías y el aparato).
- d) Cierre la tapa del compartimento de baterías y posicione el aparato con el platillo dirigido hacia arriba.

3.3. MANEJO DEL APARATO

⚠ ¡ATENCIÓN! Exceder la carga máxima de la balanza puede dañar el aparato.

Medición de peso

- a) Conecte el aparato a la red eléctrica (se refiere a los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) o aliméntelo con baterías.
- b) Pulse el botón ON/OFF [A].
- c) Espere a que en la pantalla aparezca el valor cero.
- d) Coloque cuidadosamente el objeto sobre el platillo de la balanza.
- e) Al cabo de unos segundos la balanza se estabilizará y en la pantalla será posible leer la masa del objeto pesado.

Sobrecarga

En el caso de superar la carga máxima de la balanza, en la pantalla aparecerá el mensaje „O_L“.

Cambio de unidad

Para cambiar la unidad de lectura, use el botón MODE [B] (para los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) o M [B] (para los modelos SBS-TW-3000, SBS-TW-500).

Tarado

- a) Sobre la balanza encendida, coloque el contenedor en el cual se introducirá el objeto a pesar.
- b) Una vez estabilizada la balanza, pulse el botón TARE [D] (para los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) o T [D] (para los modelos SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) La pantalla mostrará el valor cero y será posible medir la masa de los objetos colocados en el depósito.

Cuentapiezas

- a) Mantenga pulsado el botón PCS [C] durante unos segundos.
- b) Seleccione el número de elementos mediante el botón MODE [B] (para los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) o M [B] (para los modelos SBS-TW-3000, SBS-TW-500).
- c) Coloque el número seleccionado de objetos sobre el platillo de la balanza.
- d) Pulse el botón PCS [C].
- e) Coloque sobre el platillo los objetos a contar en base a su peso. Recuerde que el peso total de los objetos colocados sobre la balanza no puede superar la carga máxima admitida del aparato.

Apagado automático

El aparato se apagará automáticamente si no se utiliza durante unos minutos (se refiere a la alimentación con batería).

Indicaciones de uso

- No deje ningún peso sobre la balanza por un tiempo prolongado.
- Evite las temperaturas extremas. Queda prohibido colocar la balanza directamente al sol o cerca de sistemas de aire acondicionado.
- Evite los entornos con campos eléctricos o magnéticos fuertes.
- Asegúrese de que la balanza se encuentra sobre una superficie estable y no está expuesta a vibraciones.
- Queda prohibido colocar la balanza cerca de ventanas o puertas abiertas, sistemas de aire acondicionado o ventiladores, ya que la circulación de aire puede hacer que los resultados de la medición sean inestables.

- Mantenga la balanza limpia. En el caso de que la balanza no esté en uso, queda prohibido colocar objetos sobre la misma.
- Si la balanza no fuera a utilizarse durante un tiempo prolongado, desenchúfela y retire las baterías.

3.4. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- a) Antes de limpiar y ajustar, sustituir accesorios o cuando no tenga previsto utilizar el equipo, desenchufe el cable de alimentación.
- b) Para limpiar la superficie, utilice solo productos que no contengan sustancias corrosivas.
- c) Después de cada limpieza, deje secar bien todas las piezas antes de volver a utilizar el aparato.
- d) Guarde el aparato en un lugar seco, fresco y protegido de la humedad y la radiación solar directa.
- e) Se prohíbe rociar la máquina con agua u otros líquidos.
- f) Por favor, utilice un paño suave y húmedo para la limpieza.
- g) No deje la batería en la unidad si prevé no utilizar el aparato durante un tiempo.
- h) Si después de encender la balanza aparece en la pantalla el mensaje „Lo“ o no aparece nada, deben cambiarse las baterías.
- i) No deje la carga sobre el platillo cuando el aparato no está en uso.
- j) Está prohibido almacenar la balanza en posición vertical (de lado).
- k) Está prohibido sumergir el aparato en agua, ya que esta podría introducirse en el interior de la carcasa.

Calibrado

Durante la calibración, la balanza mostrará los valores con los cuales debe cargarse para una correcta calibración. Para simplificar las instrucciones, estos valores se han sustituido por los signos X, Y; corresponden a los mensajes indicados en pantalla y al peso de la carga (indicados en la tabla de abajo) necesarios para calibrar la balanza.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Encienda la balanza y espere a que muestre el valor cero. Durante unos segundos (aproximadamente 2) mantenga pulsado el botón MODE (para los modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500 y SBS-LW-1000) o M (para los modelos SBS-TW-3000 y SBS-TW-500). La pantalla indicará „CAL“ y, a continuación, el valor X. Cargue la balanza con la pesa con la masa X. Una vez estabilizada la balanza, la pantalla indicará Y. Cargue la balanza con pesas con la masa total Y. Espere a que la balanza se estabilice y la pantalla indique „PASS“ y, a continuación, Y.
- 2) Si la calibración falla, la pantalla indicará ERR y, a continuación, el aparato se apagará automáticamente. En este caso, la calibración deberá repetirse.
- 3) Para interrumpir la calibración, pulse el botón ON/OFF.

ELIMINACIÓN SEGURA DE ACUMULADORES Y BATERÍAS
En el aparato se utilizan baterías AAA 1,5V. Retire las baterías usadas de la unidad siguiendo el mismo procedimiento que para la instalación. Para deshacerse de las baterías, entréguelas en una instalación/empresa acreditada para el reciclaje.

ELIMINACIÓN DE DISPOSITIVOS USADOS

Tras su vida útil, este producto no debe tirarse al contenedor de basura doméstico, sino que debe entregarse en el punto limpio correspondiente para recolección y reciclaje de aparatos eléctricos. Sobre esto informa el símbolo colocado sobre el producto, instrucciones de uso o embalaje. Los materiales utilizados en este aparato son reciclables, conforme a su designación. Con la reutilización, aprovechamiento de materiales u otras formas de uso de los aparatos utilizados, contribuirás a proteger el medio ambiente. Para obtener información sobre los puntos de recogida y reciclaje contacte con las autoridades locales competentes.

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter Paraméterek	Érték Paraméterek		
Termék neve	ASZTALI MÉRLEG		
Modell	SBS- TW-10000	SBS- TW-3000	SBS- TW-500
A tápegység paraméterei	Bemeneti paraméterek: AC 230V~ 50Hz Kimeneti paraméterek: 6V/1A		
Elem	2x1.5V AAA		
Minimális terhelhetőség [kg]	5	0,5	0,05
Maximális terhelhetőség [kg]	10	3	0,5
Felosztás [g]	1	0,1	0.01
Mértékegy- ségek	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Méreték [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Mérlegser- penyő mérete (mm)	151x151	101x101	
Súly [kg]	0.43	0.25	0.25
Paraméter Paraméterek	Érték Paraméterek		
Termék neve	LABORATÓRIUMI MÉRLEG		
Modell	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
A tápegység paraméterei	Bemeneti paraméterek: AC 230V ~ 50Hz. Kimeneti paraméterek: 6V/1A		
Elem	3x1.5V AAA		
Minimális terhelhetőség [kg]	0,05	5	
Maximális terhelhetőség [kg]	0,5	10	
Felosztás [g]	0,01	1	
Mértékegy- ségek	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Méreték [mm]	150x220x105	220x150x35	
Mérlegser- penyő mérete (mm)	Ø100	151x151	
Súly [kg]	0.39	0.46	

1. ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

A használati utasítás célja a biztonságos és megbízható használat elősegítése. A termék szigorúan a műszaki előírásoknak megfelelően, a legújabb műszaki megoldások és alkatrészek felhasználásával, a legmagasabb minőségi előírások betartásával lett tervezve és legyártva.

**A MUNKA MEGKEZDÉSE ELŐTT ALAPOSAN,
ÉRTŐ OLVASÁSSAL TANULMÁNYOZZA A JELEN
HASZNÁLATI UTASÍTÁST.**

A készülék hosszú és megbízható működésének érdekében ügyelni kell a készülék megfelelő használatára és karbantartására az ebben a használati utasításban leírtaknak megfelelően. A használati utasításban szereplő műszaki adatok és specifikációk aktuálisak. A gyártó fenntartja magának a jogot a termék minőségének javítására, módosítására.

Szimbólummagyarázat

	A termék megfelel a vonatkozó biztonsági szabványok követelményeinek.
	Használat előtt olvassa el a használati utasítást
	Újrahasznosítható termék.
	VIGYÁZAT! vagy FIGYELEM! vagy EMLÉKEZZ! az adott szituációnak megfelelően. (általános figyelmeztető szimbólum)
	Áramütésre való figyelmeztetés (SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellek esetén)

VIGYÁZAT! A használati utasítás illusztrációi szemléltető jellegűek és bizonyos részletekben eltérhetnek a tényleges terméktől.

A használati utasítás eredeti változata a német verzió. A többi nyelvi verzió az eredeti német fordítása.

2. BIZTONSÁGOS ÜZEMELTETÉS

VIGYÁZAT! Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és a teljes használati utasítást. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet, súlyos sérülést vagy halálos balesetet okozhat.

A figyelmeztetésekben és a használati utasításban szereplő „készék” vagy „termék” kifejezés az ASZTALI MÉRLEG, LABORATÓRIUMI MÉRLEG-re vonatkozik.

Ne használja a készüléket nagyon magas páratartalmú helyiségekben, víztartályok közvetlen közelében. Tilos a készék eláztatása. Áramütés veszélye áll fenn!

2.1. ELEKTROMOSSÁGRA VONATKOZÓ BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellekre vonatkozik:

- A készék villásdugójának illesznie kell a konnektorba. A villásdugót semmilyen módon sem szabad módosítani. Az eredeti villásdugók és a megfelelő aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.

- Kerülje a földelt elemekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel való érintkezést. Fennáll az áramütés veszélye, ha az ön teste földelve van, és olyan berendezéssel érintkezik, amely közvetlen esőnek, nedves felületeknek van kitéve, és nedves környezetben dolgozik. A készülékbe jutó víz növeli a sérülés és az áramütés kockázatát.
 - Ne érintse meg a készüléket vizes vagy nedves kézzel.
 - Ne használja a kábelt rendeltetésétől eltérően. Soha ne használja a készülék felemelésére vagy a konnektorból való kihúzásra. A kábelt tartsa távol hőtől, olajtól, éles szegélyektől vagy mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott vezetékek növelik az áramütés kockázatát.
 - Ha elkerülhetetlen a készülék nedves környezetben történő használata, akkor maradékáram kapcsolót (RCD-t) kell használni. Az RCD használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- A készülék működési integritásának biztosítása érdekében tilos eltávolítani a gyári burkolatot vagy a csavarokat.
 - Rendszeresen tisztítsa meg a készüléket, hogy megakadályozza a szennyeződések felhalmozódását.
 - Ne ejtsen le és ne dobjon tárgyakat a készülékre. A lemerendő tárgyakat óvatosan kell a mérleg serpenyőjére helyezni.
 - A mérleg maximális terhelésének túllépése károsíthatja a készüléket.
 - Csak felnőttek helyezhetik be és távolíthatják el az elemeket.
 - Mindig cserélje ki az elemeket azonos típusú újakra.
 - Mindig cserélje ki az összes elemet újakra. Ne helyezzen be egyszerre használt és új elemeket.
 - Ne helyezzen be egyszerre újratölthető elemeket eldobható elemekkel.

2.2. ELEKTROMOSSÁGRA VONATKOZÓ BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

- Sétés megállapításakor vagy rendellenesség esetén azonnal ki kell kapcsolni a készüléket, és jelenteni azt egy illetékes személynek.
- Ha bizonytalan abban, hogy a készülék megfelelően működik-e, lépjen kapcsolatba a gyártó szervizével.
- A készüléket csak a gyártó szervize javíthatja. Tilos önálló javításokat végezni a terméken!
- Tűz esetén csak száraz por vagy szén-dioxid (CO₂) tűzoltót szabad használni a készülék oltására mindaddig, amíg az feszültség alatt van. SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellekre vonatkozik, ha a hálózati adapterrel a hálózatra csatlakoztatott eszközt használja)
- A használati utasítást meg kell őrizni, később is szükség lehet rá. Ha a készüléket átadja egy következő tulajdonosnak, a használati utasítást is mindenképpen a termékkel együtt át kell adni.

2.3. ELEKTROMOSSÁGRA VONATKOZÓ BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

- A készüléket nem használhatják csökkent szellemi, érzékszervi és mentális funkciókkal rendelkező személyek (beleértve a gyerekeket), valamint nem használhatják megfelelő tapasztalattal és/vagy ismeretekkel nem rendelkező személyek, kivéve ha egy a biztonságukért felelős személy felügyeli munkájukat, vagy elmagyarázta, hogy hogyan kell kezelni a készüléket.

2.4. A KÉSZÜLÉK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATA

- Ne használja a készüléket, ha a KI/BE kapcsoló nem működik megfelelően (nem kapcsol be és ki). A kapcsolóval nem vezérelhető készülékek veszélyesek, nem alkalmasak használatra és meg kell őket javítani.
- Az épp használaton kívüli készüléket tartsa távol gyermekektől és olyan személyektől, akik nem ismerik a készüléket vagy a használati utasítást. A készülék veszélyes lehet a tapasztalatlan felhasználók kezében.
- A készülékek javítását és karbantartását csak szakképzett személyek végezhetik, kizárólag eredeti cserealkatrészek használatával. Ez biztosítja a biztonságos használatot.

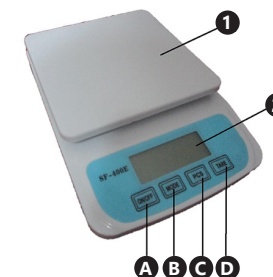
3. ÜZEMELTETÉS SZABÁLYAI

Az asztali mérleg és a precíziós mérleg a serpenyőre helyezett tárgyak tömegének mérésére és a tárgyak számának teljes tömegük alapján történő megszámlálására szolgál.

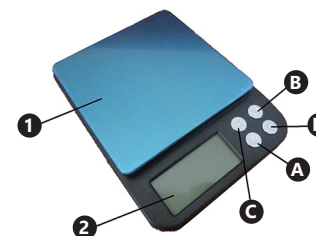
A felhasználó felelős a nem rendeltetészerű használatból eredő bármilyen károkért.

3.1. A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA

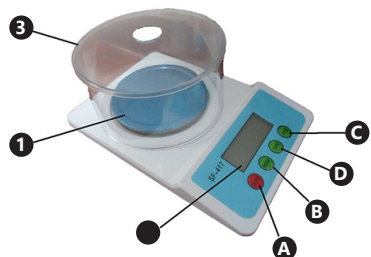
Modell: SBS-TW-10000



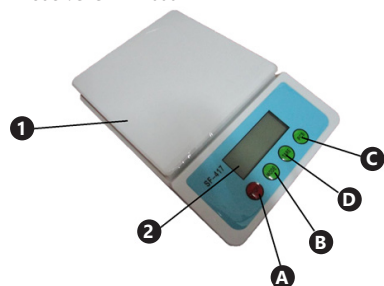
Modell: SBS-TW-3000 i SBS-TW-500



Modell: SBS-LW-500



Modell: SBS-LW-1000



1. Mérlegserpenyő
2. Vezérlő panel kijelzővel
3. Tartály
- A. ON/OFF gomb
- B. MODE – gomb az mértékegység megváltoztatásához
- C. PCS – Gomb, amely elindítja a mérlegre helyezett tárgyak számlálását
- D. TARE – Gomb a nettó tömeg mérésére

3.2. BEÜZEMELÉS ELŐTT

A készülék környezetének hőmérsékletének haladhatja meg a 40°C-ot, és páratartalma nem haladhatja meg a 85%-ot. A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a jó légáramlás biztosítva legyen. A készülék mindegyik falától legalább 10 cm távolságot kell tartani. Tartsa távol a készüléket bármilyen forró felülettől. A készüléket mindig egyenes, stabil, tiszta, tűzállós száraz felületen kell használni, gyermekek és csökkentett szellemi funkciókkal rendelkező személyek számára elérhetetlen helyen. A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a hálózati csatlakozót bármikor elérhesse (az SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 típusokra vonatkozik, ha a készüléket a hálózatra csatlakoztatott hálózati adapterrel használja). Ellenőrizni kell, hogy a készülék tápellátása megfelelő-e az adattáblán megadott adatoknak!

A mérleget csak huzattól, korróziótól, vibrációtól, magas hőmérséklettől, vagy páratartalomtól mentes környezetben szabad üzemeltetni.

Az első használat előtt tisztítsa meg a mérlegserpenyőt és a tárgyak mérésére szolgáló edényt, amennyiben azokat a készlet tartalmazza.

Az elemek behelyezése

FIGYELEM! Az elemek behelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva, és le van választva az áramforrásról (az SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 típusokra vonatkozik).

- a) Helyezze el a készüléket úgy, hogy a készülék alja felfelé nézzen.
- b) Nyissa ki az elemtartó fedelét.
- c) Helyezze be az elemeket az elemtartóba az elemeken és a készüléken lévő polaritájszelvek szerint.
- d) Zárja le az elemtartó fedelét, és helyezze el a készüléket úgy, hogy a serpenyő felfelé nézzen.

3.3. A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

FIGYELEM: A mérleg maximális terhelésének túllépése károsíthatja a készüléket.

Mérés

- a) Csatlakoztassa a készüléket a hálózati tápegységhez (az SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellek esetén), vagy használjon elemeket.
- b) Nyomja meg az ON/OFF gombot [A].
- c) Várjon, amíg a kijelzőn a nulla érték jelenik meg.
- d) Óvatosan tegye a tárgyat a mérleg serpenyőjére.
- e) Néhány másodperc múlva a mérleg stabilizálódik, és a kijelzőről leolvasható lesz a mért tárgy súlya.

Túlerhelés

A mérleg maximális terhelésének túllépése esetén a kijelzőn az „O_Ld” zenet jelenik meg.

Mértékegység váltása

Mértékegység-váltáshoz a MODE [B] gombot kell használni (SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellek esetén) vagy az M [B] gombot (SBS-LW-1000, SBS-TW-500 modellek esetén).

Tárazás

- a) Helyezze a mérlegre azt a tartályt, amelybe a lemérendő tárgy kerül majd.
- b) A súly stabilizálódását követően nyomja meg a TARE [D] gombot (SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000 modellek esetén) vagy a T [D] gombot (SBS-LW-1000, SBS-TW-500 modellek esetén).
- c) A kijelzőn a nulla érték jelenik meg, és lehetőség nyílik a tartályba helyezett tárgyak súlyának lemérésére.

Tételek számlálása

- a) Tartsa lenyomva a PCS gombot [C] néhány másodpercig.
- b) A MODE [B] gomb segítségével (az SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellek esetén) vagy az M [B] gomb segítségével (az SBS-LW-1000, SBS-TW-500 modellek esetén) és válassza ki a tárgyak mennyiségét.
- c) Tegyen adott számú elemet a mérleg serpenyőjére.
- d) Nyomja meg a PCS [C] gombot
- e) Tegye a serpenyőre a súly alapján megszámlált tételeket. Ne feledje, hogy a mérleg elhelyezett tárgyak összmege nem haladhatja meg a készülék megengedett terhelését.

Automatikus kikapcsolás

A készülék automatikusan kikapcsol, ha néhány percen belül nem használják (elemes működés esetén).

Tanácsok a gép használatához

- Ne hagyjon adott tömeget hosszú ideig a mérlegen.
- Kerülje a szélsőséges hőmérsékletet. Ne helyezze a mérleget közvetlen napfényre vagy légkondicionáló rendszerek közelébe.
- Kerülje az erős elektromos vagy mágneses mezőt tartalmazó környezeteket.
- Győződjön meg arról, hogy a mérleg stabil felületre van helyezve, és nincs kitéve rezgéseknek.
- Ne helyezze a mérleget nyitott ablakok vagy ajtók, légkondicionáló rendszerek vagy ventilátorok közelébe, mert a nem megfelelő légáramlás instabil mérési eredményeket okozhat.
- Tartsa tisztán a mérleget. Amikor a mérleg nincs használatban, ne tegyen rá semmilyen tárgyat.
- Ha a mérleget hosszabb ideig nem használja, húzza ki a konnektorból, és vegye ki az elemeket.

3.4. TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- a) Minden tisztítás, beállítás vagy tartozékcsere előtt, valamint akkor is, ha a készüléket nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozót, és hagyja teljesen kihűlni a készüléket.
- b) A felület tisztítására csak maró anyagoktól mentes tisztítószerrel szabad használni.
- c) Minden tisztítás után az összes alkatrészt alaposan meg kell szárítani a készülék újbóli használata előtt.
- d) A készüléket hűvös és száraz helyen, nedvességtől és közvetlen napfénytől védve kell tárolni.
- e) Ne permetezze a készüléket vízszugárral.
- f) A tisztításhoz nedves, puha rongyot kell használni.
- g) Ne hagyja az elemeket a készülékben, ha hosszabb ideig nem használja.
- h) Ha a mérleg kijelzőjén a bekapcsolást követően a „Lo” üzenet jelenik meg, vagy semmi sem jelenik meg, akkor az elemeket ki kell cserélni.
- i) Ne hagyjon terhet a mérőedényen, amikor a készüléket nem használja.
- j) A mérleget nem szabad függőleges helyzetben (oldalra állítva) tárolni.
- k) Ne merítse a készüléket vízbe, és ne engedje, hogy víz befolyjon a készülék ház belsejébe.

Kalibrálás

A kalibrálás során a mérleg megjeleníti azokat az értékeket, amelyeket rá kell helyezni a megfelelő kalibrálás érdekében. Az utasítások szabványosítása érdekében ezeket az értékeket X és Y jelölésekkel helyettesítettük, és a kijelző jelzéseiként és a mérleg kalibrálásához szükséges (az alábbi táblázatban megadott) teher megfelelő súlyként kell kezelni.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Kapcsolja be a mérleget, és várja meg, amíg a nulla értéket mutatja.
Nyomja meg és tartsa lenyomva a MODE gombot (SBS-TW-10000, SBS-LW-500 és SBS-LW-1000 modellek esetén) vagy az M gombot (SBS-TW-3000 és SBS-TW-500 modellek esetén) néhány másodpercig (kb. 2).
A kijelzőn megjelenik a „CAL” felirat, majd az X érték. Helyezzen X súlyt a mérlegre.
Miután a mérleg stabilizálódott, a kijelzőn Y jelenik meg. Tegyen a mérlegre Y össztömegű súlyokat.
Várja meg, amíg a mérleg stabilizálódik, és a kijelzőn megjelenik a „PASS” felirat, majd az Y.
- 2) Ha a kalibráció sikertelen, a kijelzőn az ERR felirat jelenik meg, majd a készülék automatikusan kikapcsol. Ebben az esetben ismétlje meg a kalibrálást.
- 3) A kalibrálás leállításához nyomja meg az ON/OFF gombot.

UTASÍTÁSOK AZ AKKUMULÁTOROK ÉS AZ ELEMÉK BIZTONSÁGOS MEGSEMMISÍTÉSÉHEZ

A készülékekben 1,5V-os AAA elemek vannak. A használt elemeket úgy távolítsa el a készülékből, mint az összeszereléskor.
Az elemeket juttassa el ilyen anyagok ártalmatlanításáért felelős hulladékfeldolgozóhoz.

A HASZNÁLT KÉSZÜLÉKEK UTILIZÁLÁSA

Az élettartamának végén nem szabad ezt a készüléket a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Hanem egy az elektromos és elektronikus készülékek újrahasznosításával foglalkozó gyűjtőhelyen kell leadni. Ezt a terméket, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson található szimbólum is jelzi. A készülékben használt anyagok a jelölésüknek megfelelően újrahasznosíthatóak. Az újrafelhasználással, anyagok újrahasznosításával vagy a használt eszközök más módon történő használatával jelentős mértékben hozzájárul környezetünk védelméhez.
A helyi hatóságoknál lehet tájékozódni a használt eszközök helyi hulladékkezelő gyűjtőhelyéről.

TECHNICAL DATA

Parameter beskrivelse	Værdi beskrivelse		
Produktnavn	BORDVÆGT		
Model	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Indgangsparemetre for strømforsyning	Indgangsparemetre: AC 230V ~ 50Hz Udgangsparemetre: 6V/1A		
Batterier	2x1.5V AAA		
Minimum belastning [g]	5	0,5	0,05
Maksimal belastning [kg]	10	3	0,5
Graduering [g]	1	0,1	0,01
Enheder	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensioner [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Vejepladedimensioner [mm]	151x151	101x101	
Vægt [kg]	0,43	0,25	0,25
Parameter beskrivelse	Parameter value		
Produktnavn	LABORATORIEVÆGT		
Model	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Indgangsparemetre for strømforsyning	AC 230V ~ 50Hz Udgangsparemetre: 6V/1A	Indgangsparemetre AC 230V ~ 50Hz Udgangsparemetre: 6V/1A	
Batterier	3x1.5V AAA		
Minimum belastning [g]	0,05	5	
Maksimal belastning [kg]	0,5	10	
Graduering [g]	0,01	1	
Enheder	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensioner [mm]	150x220x105	220x150x35	
Vejepladedimensioner [mm]	Ø100	151x151	
Vægt [kg]	0,39	0,46	

1. GENEREL BESKRIVELSE

Denne betjeningsvejledning er beregnet til at hjælpe med sikker og pålidelig brug. Dette produkt er designet og produceret strengt i henhold til tekniske indikationer, ved hjælp af de nyeste teknologier og komponenter samt opretholdelse af de højeste kvalitetsstandarder.

**LÆS BETJENINGSVEJLEDNINGEN OMHYGGE-
LIGT
INDEN DU STARTER MED AT ARBEJDE MED
APPARATET.**

For at sikre en lang og pålidelig drift af apparatet er det nødvendigt at sørge for den korrekte betjening og vedligeholdelse i overensstemmelse med retningslinjerne angivet i denne betjeningsvejledning. De tekniske data og specifikationer angivet i denne betjeningsvejledning er aktuelle. Producenten forbeholder sig retten til at foretage ændringer i forbindelse med forøgelse af kvaliteten.

Legend

	Produktet opfylder kravene, angivet i de relevante sikkerhedsstandarder.
	Læs betjeningsvejledningen inden brug.
	Produktet er genanvendeligt.
	OBS! eller ADVARSEL! eller HUSK! beskriver en given situation. (generelt advarselsskilt.)
	Advarsel om elektrisk stød (for SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modeller).

OBS! Illustrationerne i denne betjeningsvejledning er kun til reference og kan i nogle detaljer afvige fra det faktiske produkt.

Den originale version af betjeningsvejledningen er på tysk. De andre sprogversioner er oversættelser fra tysk.

2. BRUGSSIKKERHED

OBS! Læs alle sikkerhedsadvarsler og alle instruktioner. Manglende overholdelse af advarslerne og instruktionerne kan resultere i elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade eller død.

Udtrykket „apparat“ eller „produkt“ i advarslerne og betjeningsvejledningen refererer til BORDVÆGT, LABORATORIEVÆGT. Brug ikke apparatet i lokaler med meget høj luftfugtighed / i umiddelbar nærhed af vandtanke. Apparatet må ikke nedsænkes i vand. Fare for elektrisk stød!

2.1. ELEKTRISK SIKKERHED

For modellerne SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- Apparatets stik skal passe til stikkontakten. Du må ikke ændre stikket på nogen måde. Originale stik og passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordede dele såsom rør, radiatorer, ovne og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet og i kontakt med udstyr, der udsættes for direkte regn, våde overflader og arbejder i fugtige omgivelser. Vand, der kommer ind i apparatet, øger risikoen for skader og elektrisk stød.
- Rør ikke ved apparatet med våde eller fugtige hænder.

- Brug ikke strømkablet på en ukorrekt måde. Brug den aldrig til at bære apparatet eller til at fjerne stikket fra stikkontakten. Hold ledningen væk fra varmekilder, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfildede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- Hvis det er uundgåeligt at bruge apparatet i et fugtigt miljø, skal der bruges en reststrømsenhed (RCD). Brug af en RCD reducerer risikoen for elektrisk stød.

2.2. SIKKERHED PÅ ARBEJDSPLADSEN

- I tilfælde af skader eller uregelmæssigheder i apparatets betjening skal du straks slukke for det og rapportere det til en autoriseret person.
- Hvis du er i tvivl om apparatet fungerer korrekt, skal du kontakte producentens kundeservice.
- Reparationer af apparatet må kun udføres af producentens kundeservice. Foretag ikke reparationer selv!
- I tilfælde af ild eller brand under apparatets drift skal du kun bruge tørpulverslukkere eller kuldioxid (CO₂) ildslukkere til at slukke ilden. (gælder for SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000-modeller, når du bruger apparatet tilsluttet lysnettet med strømadapteren)
- Gem betjeningsvejledningen til senere brug. Hvis apparatet videregives til tredjemand, skal betjeningsvejledningen også afleveres sammen med apparatet.

2.3. PERSONLIG SIKKERHED

- Apparatet er ikke beregnet til at blive brugt af mennesker (herunder børn) med nedsatte mentale, sensoriske og mentale funktioner eller uden tilstrækkelig erfaring og / eller viden, medmindre de er under opsyn af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed eller har modtaget instruktioner vedrørende betjening af apparatet.

2.4. SIKKER BRUG AF APPARATET

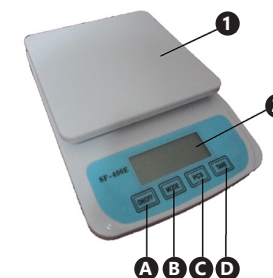
- Brug ikke apparatet, hvis ON/OFF-kontakten ikke fungerer korrekt (den kan ikke tænde eller slukke apparatet). Apparatet, der ikke kan styres med kontakten er farlige, må ikke fungere og skal repareres.
- Opbevar inaktive apparater uden for børns rækkevidde og personer, der ikke kender enheden eller denne betjeningsvejledning. Apparatet er farligt i hænderne på uerfarne brugere.
- Reparation og vedligeholdelse af apparater bør udføres af kvalificerede personer, der kun bruger originale reservedele. Dette vil sikre sikker brug.
- For at sikre apparatets konstruerede driftsintegritet må du ikke fjerne fabriksinstallerede dæksler eller fjerne skruer.
- Rengør apparatet regelmæssigt for at forhindre permanent bundfældning af snavs.
- Tab eller smid ikke genstande ned på apparatet. Genstande, der skal vejes, skal placeres forsigtigt på vægten.
- Overskridelse af vægten maksimale belastning kan beskadige apparatet.
- Kun voksne kan installere og fjerne batterier.
- Udskift altid batterier med nye af samme type.
- Udskift altid alle batterier med nye. Installer ikke brugte og nye batterier på samme tid.
- Installer ikke genopladelige batterier med engangs-batterier på samme tid.

3. BRUGSREGLER

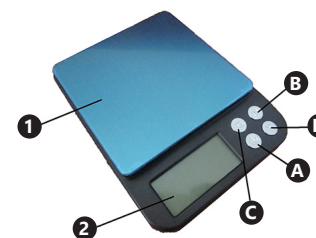
Bordskalaen og præcisionsbalancen er designet til at måle massen af elementer placeret på panden og til at tælle antallet af elementer på basis af deres samlede masse. **Brugeren er ansvarlig for enhver skade, der skyldes brug i modstrid med den tilsigtede anvendelse.**

3.1. BESKRIVELSE AF APPARATET

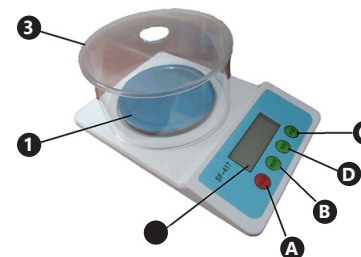
Model SBS-TW-10000



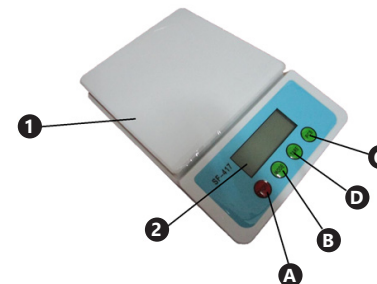
Modellerne SBS-TW-3000 og SBS-TW-500



Model SBS-LW-500



Model SBS-LW-1000





1. Vejplade
2. Kontrolpanel med display
3. Beholder
- A. ON/OFF-knap
- B. MODE – knap til at skifte enhed
- C. PCS – Knap der starter funktionen med at tælle vejede genstande
- D. TARE – Knap til måling af nettovægt

3.2. FORBEREDELSE TIL ARBEJDE

Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 40°C, og luftfugtigheden må ikke overstige 85%. Apparatet skal placeres på en måde, der sikrer god luftcirkulation. Der skal opretholdes en afstand på mindst 10 cm fra apparatets væg. Hold apparatet væk fra varme overflader. Apparatet skal altid bruges på en jævn, stabil, ren, brandsikker og tør overflade og uden for rækkevidde af børn og mennesker med nedsatte mentale, sensoriske og mentale funktioner. Apparatet skal placeres på en sådan måde, at du til enhver tid kan nå netstikket (gælder modellerne SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, når du bruger enheden tilsluttet til lysnettet via strømadapter). Sørg for, at strømforsyningen til apparatet svarer til de data, der er angivet på typeskiltet!

Vægten må kun bruges i et miljø uden træk, korrosion, vibrationer, høj temperatur eller fugt.

Inden den første brug skal du rengøre vejeskålen og beholderen beregnet til vejning af genstande, hvis den er blevet tilføjet sættet med apparatet.

Batterisamling

⚠ OBS! Sørg for, at apparatet er slukket og frakoblet strømforsyningen, før du installerer batterierne, (gælder modellerne SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Placer apparatet, så bunden af apparatet peger opad.
- b) Åbn batterirummets dæksel.
- c) Sæt batterierne i batteristikket i henhold til polaritetsmærkningerne på batterierne og apparatet.
- d) Luk batterirummets dæksel, og anbring enheden med gryden opad.

3.3. ARBEJDE MED APPARATET

⚠ OBS: Overskridelse af vægtens maksimale belastning kan beskadige apparatet.

Vægtning

- a) Tilslut apparatet til lysnettet (gælder for modellerne SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000), eller forsyn den med et batteri.
- b) Tryk på ON/OFF-knappen [A].
- c) Vent, indtil displayet viser nul-værdien.
- d) Placer emnet forsigtigt på vægtpladen.
- e) Efter et par sekunder vil vægten stabilisere sig, og det vil være muligt at aflæse vægten af den vejede genstand på displayet.

Overbelastning

Hvis vægtens maksimale belastning overskrides, vil displayet vise meddelelsen „O_Ld“.

Enhedsændring

For at ændre læseenheden skal du bruge MODE [B]-knapen (for modellerne SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller M [B] (for modellerne SBS-LW-10000, SBS-TW-500).

Tarering

- a) Placer beholderen, hvori den vejede genstand skal placeres, på vægten, når den er tændt.
- b) Når vægten har stabiliseret sig, skal du trykke på TARE [D]-knapen (for SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000 modeller) eller T [D] (for SBS-LW-1000, SBS-TW-modeller) -500).
- c) Displayet vil vise en værdi på nul, og det vil være muligt at veje vægten af de genstande, der er placeret i beholderen.

Optælling af varer

- a) Tryk på PCS-knappen [C] i nogle få sekunder.
- b) Brug MODE [B]-knapen (for SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller M [B] (for SBS-LW-10000, SBS-TW-500) til at vælge antallet af genstande.
- c) Placer det angivne antal emner på vejpladen.
- d) Tryk på PCS-knappen [C]
- e) Læg de emner, der skal tælles efter vægt, på vejpladen. Det skal huskes, at den samlede masse af genstande placeret på skalaen ikke må overstige den tilladte belastning af apparatet.

Automatisk nedlukning

Apparatet slukker automatisk, hvis den ikke bruges inden for et par minutter (til batteridrift).

Brugsanvisninger

- Efterlad ikke masser på vægten i længere tid ad gangen.
- Ekstreme temperaturer bør undgås. Anbring ikke vægten i direkte sollys eller i nærheden af klima anlæg.
- Undgå miljøer med stærke elektriske eller magnetiske felter.
- Sørg for, at vægten er placeret på et stabilt bord og ikke udsættes for vibrationer.
- Anbring ikke vægten i nærheden af åbne vinduer eller døre, klima anlæg eller ventilatorer, da dette kan forårsage ustabile måleresultater på grund af forkeret luftcirkulation.
- Balancen skal holdes ren. Du må ikke anbringe genstande på vægten, når den ikke er i brug.
- Når vægten ikke skal bruges i længere tid, skal du tage den ud af strømforsyningen og fjerne batterierne.

3.4. RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

- a) Inden hver rengøring, justering eller udskiftning af tilbehøret, og også når apparatet ikke er i brug, skal du tage netstikket ud og lade apparatet køle helt af.
- b) Brug kun ikke-ætsende midler til at rengøre overfladen.
- c) Alle dele skal tørres grundigt efter hver rengøring og før apparatet genbruges.
- d) Opbevar apparatet på et køligt og tørt sted, beskyttet mod fugt og direkte sollys.
- e) Det er forbudt at sprøjte apparatet med vandstråle.
- f) Brug en blød og fugtig klud til rengøring.
- g) Efterlad ikke batteriet i apparatet, når det ikke skal bruges i længere tid.
- h) Når vægtdisplayet, efter at have tændt det, viser meddelelsen „Lo“ eller intet vises, skal batterierne udskiftes.

- i) Efterlad ikke en byrde på vejpladen, når apparatet ikke er i brug.
- j) Vægten må ikke opbevares i lodret position (stillet sidelæns).
- k) Nedsenk ikke apparatet i vand, og lad ikke vand strømme ind i indersiden af apparatets hus.

Kalibrering

Vægten vil vise de værdier under kalibrering, som den skal indlæses med for at blive korrekt kalibreret. For at standardisere instruktionerne er disse værdier blevet erstattet med X- og Y-markeringer og skal behandles som displayindikationen og den passende vægt af lasten (angivet i tabellen nedenfor), der er nødvendig for at kalibrere skalaen.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Tænd for vægten og vent, indtil den viser værdien nul. Tryk og hold MODE-knappen (for SBS-TW-10000, SBS-LW-500 og SBS-LW-1000 modeller) eller M (for SBS-TW-3000 og SBS-TW-500 modeller) i nogle få sekunder (ca. 2). Displayet vil vise „CAL“ efterfulgt af X-værdien. Læg en vægt på vægten X. Efter at skalaen har stabiliseret sig, viser displayet Y. Indlæs vægten med vægte med en samlet masse på Y. Vent på, at vægten har stabiliseret sig, og displayet viser „PASS“ efterfulgt af Y.
- 2) Hvis kalibreringen ikke lykkes, vil displayet vise ERR, hvorefter enheden slukker automatisk. I dette tilfælde gentages kalibreringen.
- 3) For at stoppe kalibreringen skal du trykke på ON/OFF-knappen.

INSTRUKTIONER FOR SIKKER BORTSKAFFELSE AF AKKUMULATORER OG BATTERIER.

Apparaterne er udstyret med AAA 1,5V batterier.

Adskil brugte batterier fra apparatet på samme måde som ved deres samling.

Returner batterierne til det sted, der er ansvarlig for bortskaffelsen af disse materialer.

BORTSKAFFELSE AF BRUGTE Udstyr.

Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald ved slutningen af dets levetid, men skal bringes til et indsamlingssted for genbrug af elektriske og elektroniske apparater. Dette er angivet med symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen. Materialerne, der bruges i apparatet kan genbruges i overensstemmelse med deres mærkning. Takket være genbrug, brug af materialer eller andre former for genbrug af brugte enheder yder du et væsentligt bidrag til beskyttelsen af vores miljø. Lokal administration giver dig oplysninger om det relevante punkt til bortskaffelse af brugte enheder.

TEKNISEET TIEDOT

Kuvaus parametri	Arvo parametri		
Tuotteen nimi	PÖYTÄKIRJAT		
Malli	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Virtalähteen tekniset tiedot	Tuloparametrit: AC 230V~50Hz Lähtöparametrit: 6V/1A	-	
Akku	2x1.5V AAA		
Vähimmäiskuorma [g]	5	0,5	0,05
Enimmäiskuorma [kg]	10	3	0,5
Valmistumisen [g]	1	0,1	0.01
Yksiköt	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mitat [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Pannun mitat [mm]	151x151	101x101	
Paino [kg]	0.43	0.25	0.25
Kuvaus parametri	Arvo parametri		
Tuotteen nimi	LABORATORIOVAAKA		
Malli	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Virtalähteen tekniset tiedot	Tuloparametrit AC 230V~ 50Hz Lähtöparametrit: 6V/1A		
Akku	3x1.5V AAA		
Vähimmäiskuorma [g]	0,05	5	
Enimmäiskuorma [kg]	0,5	10	
Valmistumisen [g]	0,01	1	
Yksiköt	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mitat [mm]	150x220x105	220x150x35	
Pannun mitat [mm]	Ø100	151x151	
Paino [kg]	0.39	0.46	

1. YLEISKUVAUS

Käsikirjan tarkoituksena on auttaa turvalliseen ja luotettavaan käyttöön. Tuote suunnitellaan ja valmistetaan tiukasti teknisten eritelmien mukaisesti käyttäen uusinta tekniikkaa ja komponentteja ja noudattaen korkeimpia laatuvaatimuksia.

ENNEN TYÖN ALOITTAMISTA HUOLELLISESTI LUE JA YMMÄRRÄ TÄMÄ KÄYTTÖOHJE.

Laitteen pitkän ja luotettavan toiminnan varmistamiseksi on huolehdittava siitä, että laitetta käytetään ja huolletaan oikein tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. Tämän käyttöoppaan tekniset tiedot ja tekniset tiedot ovat ajan tasalla. Valmistaja pidättää oikeuden tehdä muutoksia laadun parantamiseksi.

Symbolien selitys

- Tuote täyttää asiaankuuluvien turvallisuusstandardien vaatimukset.
- Lue ohjeet ennen käyttöä
- Kierrätettävä tuote.
- HUOM! tai VAROITUS! tai MUISTA! kuvaamaan tiettyä tilannetta. (yleinen varoitusmerkki)
- Varoitus sähköiskusta (koskee malleja SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).
- HUOM! Tämän käyttöoppaan kuvat ovat vain havainnollistavia, ja ne saattavat poiketa joiltakin yksityiskohdiltan tuotteen todellisesta ulkonäöstä. Alkuperäinen käyttöohje on saksankielinen versio. Muut kieliversiot ovat käännöksiä saksan kielestä.

2. TOIMINNAN TURVALLISUUSA

HUOM! Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon tai kuoleman.

Termi „laite“ tai „tuote“ varoituksissa ja ohjeiden kuvauksessa viittaa <PÖYTÄKIRJA, LABORATORIOVAAKA>. Älä käytä laitetta tiloissa, joissa on erittäin korkea ilmankosteus / vesisäiliöiden välittömässä läheisyydessä. Älä anna laitteen kastua. Sähköiskun vaara!

2.1. SÄHKÖTURVALLISUUS

Koskee malleja SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- a) Laitteen pistokkeen on sovittava pistorasiaan. Älä muokkaa liitännäistä millään tavalla. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- b) Vältä koskemasta maadoitettuihin esineisiin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurentunut, jos kehosi on maadoitettu ja kosketat laitetta, joka on alttiina suoralle sateelle, märälle jalkakäytävälle ja työskentelet kosteassa ympäristössä. Veden pääsy laitteeseen lisää laitteen vaurioitumisen ja sähköiskun vaaraa.

- c) Älä koske laitteeseen märillä tai kosteilla käsillä.
- d) Älä käytä kaapelia väärin. Älä koskaan käytä sitä laitteen siirtämiseen tai pistokkeen vetämiseen pistorasiasta. Pidä kaapeli kaukana lämmönlähteistä, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- e) Jos laitteen käyttöä kosteassa ympäristössä ei voida välttää, on käytettävä vikavirtasuojakytkintä (RCD). RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

2.2. TURVALLISUUS TYÖPAIKALLA

- a) Jos laite vaurioituu tai sen toiminnassa ilmenee poikkeamia, se on kytkettävä välittömästi pois päältä ja ilmoitettava asiasta valtuutetulle henkilölle.
- b) Jos sinulla on epäilyksiä siitä, toimiiko laite oikein, ota yhteyttä valmistajan huolto-osastoon.
- c) Laitteen korjaukset saa suorittaa vain valmistajan huolto-osasto. Älä tee korjauksia itse!
- d) Tulipalon tai tulipalon syyttymisen sattuessa jännitteisten laitteiden sammuttamiseen saa käyttää vain jauhe- tai lumisammuttimia (CO₂). (koskee malleja SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, kun laite on kytketty verkkovirtaan sovittimen avulla). Säilytä tämä käyttöohje möhempää käyttöä varten. Jos laite luovutetaan kolmannelle osapuolelle, myös käyttöohjeet on luovutettava laitteen mukana.
- e) Jos laite luovutetaan kolmannelle osapuolelle, myös käyttöohjeet on luovutettava laitteen mukana.

2.3. HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- a) Laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joilla on heikentynyt henkinen, sensorinen tai älyllinen toimintakyky tai joilla ei ole kokemusta ja/tai tietoa, ellei heitä valvo heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö tai ellei hän ole antanut heille ohjeita laitteen käytöstä.

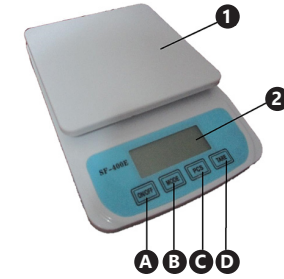
2.4. LAITTEEN TURVALLINEN KÄYTTÖ

- a) Älä käytä laitetta, jos ON/OFF-kytkin ei toimi moitteettomasti (ei kytkeydy päälle ja pois päältä). Laitteet, joita ei voi ohjata kytkimellä, eivät ole turvallisia, eivät voi toimia ja ne on korjattava.
- b) Pidä käyttämättömät laitteet poissa lasten ja sellaisten henkilöiden ulottuvilta, jotka eivät tunne laitteita tai tätä käyttöohjetta. Laitteet ovat vaarallisia kokemattomien käyttäjien käsissä.
- c) Laitteen korjauksen ja huollon saa suorittaa vain pätevät henkilökunta, joka käyttää ainoastaan alkuperäisiä varaosia. Näin varmistetaan turvallinen käyttö.
- d) Varmistaaksesi yksikön suunnitellun toiminnan eheyden, älä poista tehtaalla asennettuja suojuksia tai löysää ruuveja.
- e) Laite on puhdistettava säännöllisesti lian pysyvän kertymisen estämiseksi.
- f) Älä pudota tai heitä esineitä laitteen päälle. Punnittavat esineet on asetettava varovasti punnituslustalle.
- g) Vaa'an maksimikuorman ylittäminen voi vahingoittaa laitetta.
- h) Ainoastaan aikuiset saavat asentaa ja irrottaa paristot.
- i) Vaihda aina uudet samantyyppiset paristot.
- j) Vaihda aina kaikki paristot uusiin. Älä asenna käytettyjä ja uusia paristoja samanaikaisesti.
- k) Älä asenna ladattavia paristoja ja kertakäyttöisiä paristoja samanaikaisesti.

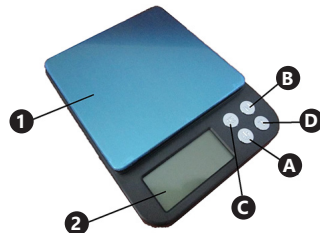
3. KÄYTTÖSÄÄNNÖT

Pöytä- ja tarkkuusvaa'at on tarkoitettu astialle asetettujen esineiden painon mittaamiseen ja esineiden lukumäärän laskemiseen niiden kokonaispainon perusteella. **Käyttäjä on vastuussa väärinkäytöstä aiheutuvista vahingoista.**

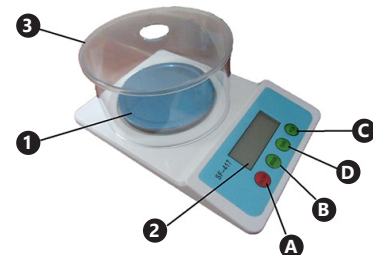
3.1. LAITTEEN KUVAUS
Malli SBS-TW-10000



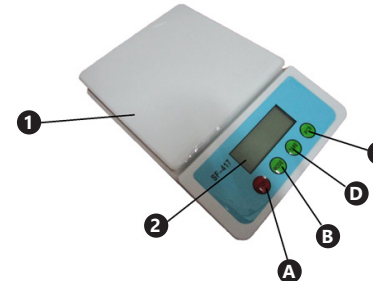
Mallit SBS-TW-3000 ja SBS-TW-500



Malli SBS-LW-500



Malli SBS-LW-1000





1. Shalka
2. Ohjauspaneeli, jossa on näyttö
3. Säiliö
- A. ON/OFF-painike
- B. MODE - painike yksikön vaihtaminen
- C. PCS - Painike, joka aktivoi punnittujen esineiden laskentatoiminnon.
- D. TARE - painike, joka mahdollistaa nettopainon mittauksen.

3.2. TYÖHÖN VALMISTAUTUMINEN

Ympäristön lämpötila saa olla enintään 40 °C ja suhteellinen kosteus enintään 85 %. Aseta laite niin, että ilmankierto on hyvä. Vähintään 10 cm:n etäisyys yksikön jokaisesta seinästä on säilytettävä. Pidä laite kaukana kaikista kuumista pinnoista. Laitetta on aina käytettävä tasaisella, vakaalla, puhtaalla, paloturvallisella ja kuivalla alustalla ja lasten ja mielenterveysongelmaisten ulottumattomissa. Sijoita laite siten, että pääset milloin tahansa käsiksi verkkopistokkeeseen (koskee malleja SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, kun käytät laitetta, joka on kytketty verkkoon virtalähteen kautta). Varmista, että laitteen virransyöttö vastaa tyyppikilvessä annettuja tietoja! Käytä vaakaa vain ympäristössä, jossa ei ole vetoa, korroosiota, tärinää, korkeaa lämpötilaa tai kosteutta. Puhdista punnituskaulukalo ja punnittavien esineiden säiliö, jos ne toimitetaan laitteen mukana, ennen ensimmäistä käyttöä.

Akun asennus

⚠ HUOM! Varmista ennen akun asentamista, että laite on sammutettu ja irrotettu virtalähteestä (koskee malleja SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000).

- a) Aseta laite paikalleen siten, että laitteen pohja on ylöspäin.
- b) Avaa paristoluukku.
- c) Aseta paristot paristopaikkaan paristoissa ja laitteessa olevien napaisuusmerkintöjen mukaisesti.
- d) Sulje paristolokeron kansi ja aseta laite niin, että pannu osoittaa ylöspäin.

3.3. TYÖSKENTELY LAITTEEN KANSSA

⚠ HUOMAUTUS! Vaa'an enimmäiskuorman ylittäminen voi vahingoittaa laitetta.

Punnitus

- a) Kytke laite verkkovirtaan (malleissa SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) tai anna siihen virtaa paristoilla.
- b) Paina ON/OFF-painiketta [A].
- c) Odota, kunnes näytössä näkyy nolla.
- d) Aseta esine varovasti punnitusmaljalle.
- e) Muutaman sekunnin kuluttua vaaka vakiintuu ja punnituksen esineen paino voidaan lukea näytöltä.

Ylikuormitus

Jos vaa'an maksimikuormitus ylittyy, näytössä näkyy viesti „O_Ld“.

Yksikön muutos

Voit vaihtaa lukemayksikköä MODE-painikkeella [B] (mallit SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) tai M [B] (mallit SBS-LW-1000, SBS-TW-500).

Tervaaminen

- a) Aseta punnittava astia vaa'alle, kun se on kytketty päälle.
- b) Kun vaaka on vakiintunut, paina TARE [D]-painiketta (mallit SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) tai T [D]-painiketta (mallit SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Näytössä näkyy nolla, ja astiaan asetetut esineet voidaan punnita.

Esineiden laskeminen

- a) Paina PCS-painiketta [C] ja pidä sitä painettuna muutaman sekunnin ajan.
- b) Valitse kohteiden määrä painamalla MODE-painiketta [B] (mallit SBS-TW-10000, SBS-LW-500) tai M [B] (mallit SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Aseta punnitusmaljalle haluttu määrä esineitä.
- d) Paina PCS [C]-painiketta.
- e) Aseta laskettavat esineet pannulle niiden painon mukaan. Varmista, että vaa'alle asetettujen esineiden kokonaispaino ei ylitä laitteen sallittua kuormitusta.

Automaattinen sammutus

Laite kytketty automaattisesti pois päältä, jos sitä ei käytetä muutamaan minuuttiin (koskee akkuvirtaa).

Käyttöohjeet

- Älä jätä massoja vaa'alle pitkäksi aikaa.
- Äärimmäisiä lämpötiloja on vältettävä. Vaakaa ei saa sijoittaa suoraan auringonpaisteeseen tai ilmastointijärjestelmien läheisyyteen.
- Vältä ympäristöä, jossa on voimakkaita sähkö- tai magneettikenttiä.
- Varmista, että vaaka on sijoitettu vakaalle alustalle eikä se ole alttiina tärinälle.
- Älä sijoita vaakaa avoimien ikkunoiden tai ovien, ilmastointijärjestelmien tai tuulettimien läheisyyteen, sillä ne voivat aiheuttaa epävakaita mittaustuloksia vääranlaisen ilmankierron vuoksi.
- Pidä vaaka puhtaana. Älä aseta esineitä vaa'alle, kun se ei ole käytössä.
- Kun vaaka ei ole käytössä pitkään aikaan, se on irrotettava pistorasiasta ja paristot on poistettava.
-

3.4. PUHDISTUS JA HUOLTO

- a) Vedä verkkopistoke irti ennen puhdistusta, säätöä tai lisävarusteiden vaihtoa ja myös silloin, kun laite ei ole käytössä.
- b) Käytä pintojen puhdistukseen vain syövyttämättömiä aineita.
- c) Jokaisen puhdistuksen jälkeen kaikki osat on kuivattava hyvin, ennen kuin laitetta käytetään uudelleen.
- d) Säilytä laitetta kuivassa ja viileässä paikassa suojattuna kosteudelta ja suoralta auringonvalolta. Laitteeseen ei saa suihkuttaa vesisuihkua.
- e) Käytä puhdistukseen pehmeää, kosteaa liinaa.
- f) Älä jätä akkua laitteeseen, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
- g) Kun vaa'an näyttöön kytkemisen jälkeen ilmestyy „Lo“ tai ei näy mitään, vaihda paristot.
- h) Älä jätä kuormaa punnitusalustalle, kun sitä ei käytetä.
- i) Vaakaa ei saa säilyttää pystyasennossa (sivuttain).
- j) Älä upota laitetta veteen äläkä päästä vettä laitteen koteloon.
- k)

Kalibrointi

Kalibroinnin aikana vaaka näyttää painoarvot, joilla se on ladattava, jotta se voidaan kalibroida oikein. Ohjeiden standardoimiseksi nämä arvot on korvattu symboleilla X, Y, ja niitä on pidettävä osoituksena näytöstä ja vastaavasta kuorman painosta (määriteltä jäljempänä olevassa taulukossa), joka tarvitaan vaa'an kalibrointiin.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Kytke vaaka päälle ja odota, kunnes se näyttää nolaa. Pidä MODE-painiketta (malleissa SBS-TW-10000, SBS-LW-500 ja SBS-LW-1000) tai M-painiketta (malleissa SBS-TW-3000 ja SBS-TW-500) painettuna muutaman sekunnin ajan (noin 2). Näytössä näkyy „CAL“ ja sen jälkeen arvo X. Lataa vaa'alle paino X. Kun asteikko on vakiintunut, näytössä näkyy Y. Lastaa vaa'alle painot, joiden yhteismäärä on Y. Odota, kunnes asteikko on vakiintunut ja näytössä näkyy „PASS“ ja sitten Y.
- 2) Jos kalibrointi on epäonnistunut, näytössä näkyy ERR ja laite sammuu automaattisesti. Tässä tapauksessa kalibrointi on toistettava.
- 3) Voit keskeyttää kalibroinnin painamalla ON/OFF-painiketta.

PARISTOJEN JA AKKUJEN TURVALLISTA HÄVITTÄMISTÄ KOSKEVAT OHJEET.

Laitteissa on 1,5 V:n AAA-paristot. Käytetyt paristot on poistettava laitteesta noudattaen samaa menettelyä kuin niiden asentamisessa. Luovuta paristot näiden materiaalien hävittämisestä vastaavalle solulle.

KÄYTETTYJEN LAITTEIDEN HÄVITTÄMINEN.

Käyttöiän päätyttyä tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se on vietävä sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräys- ja kierrätyskeskukseen. Tämä on merkitty tuotteessa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa olevalla symbolilla. Laitteessa käytetyt muovit ovat merkintöjen mukaan kierrätettäviä. Käyttämällä käytettyjä laitteita uudelleen, uudelleenkäyttöön tai muulla tavoin annat merkittävän panoksen ympäristömme suojeluun. Paikallinen hallinto voi antaa sinulle tietoja asianmukaisesta hävittämispaikasta.

TECHNISCHE GEGEVENS

Beschrijving parameter	Waarde parameter		
Naam product	TAFELWEEGSCHAAL		
Model	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Waarden voeding	Ingangswaarden: AC 230V~ 50Hz Uitgangswaarden: 6V/1A		
Batterijen	2x1.5V AAA		
Minimale belasting [g]	5	0,5	0,05
Maximale belasting [kg]	10	3	0,5
Verdeler [g]	1	0,1	0,01
Eenheden	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Afmetingen [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Afmeting schaal [mm]	151x151	101x101	
Gewicht [kg]	0,43	0,25	0,25
Popis parametru	Hodnota parametru		
Naam product	LABORATORIUMWEEGSCHAAL		
Model	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Waarden voeding	Ingangswaarden: AC 230V~ 50Hz Uitgangswaarden: 6V/1A		
Batterijen	3x1.5V AAA		
Minimale belasting [g]	0,05	5	
Maximale belasting [kg]	0,5	10	
Verdeler [g]	0,01	1	
Eenheden	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Afmetingen [mm]	150x220x105	220x150x35	
Afmeting schaal [mm]	Ø100	151x151	
Gewicht [kg]	0,39	0,46	

1. ALGEMENE OMSCHRIJVING

De handleiding is bedoeld om te helpen bij een veilig en betrouwbaar gebruik. Het product is ontworpen en vervaardigd met behulp van de nieuwste technologieën en componenten in strikte overeenstemming met de technische indicaties en met inachtneming van de hoogste kwaliteitsnormen.

VOOR INGEBRUIKNAME DIEN U DE ONDERSTAANDE GEbruIKSAANWIJZING NAUWKEURIG TE LEZEN EN TE BEGRIPpen.

Om een lange en betrouwbare levensduur van het apparaat te garanderen is het noodzakelijk zorg te dragen voor correcte bediening en onderhoud die overeen komen met de richtlijnen in deze handleiding. De technische gegevens en specificaties in deze handleiding zijn actueel. De fabrikant behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen om de kwaliteit te verbeteren.

Omschrijving van symbolen

	Product voldoet aan geldende veiligheidsnormen.
	Lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing
	Product moet worden gerecycled.
	LET OP! of WAARSCHUWING! of ONTHOUD! in omschreven gevallen. (algemeen waarschuwingstekens)
	Pas op voor elektrische schokken (heeft betrekking op modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000)

LET OP! De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn bedoeld als illustratie en kunnen op details afwijken van het daadwerkelijke uiterlijk van het product.

De oorspronkelijke versie van deze handleiding is de Duitse versie. Alle uitgaven in andere talen zijn vertaald uit het Duits.

2. VEILIGHEID TIJDENS HET GEbruIK

LET OP! Lees alle veiligheids waarschuwingen en alle instructies nauwkeurig. Het niet in acht nemen van de waarschuwingen en instructies kunnen stroomschokken, brand en/of zware lichamelijke verwondingen of de dood tot gevolg hebben.

De term 'apparaat' of 'product' zoals gebruikt in de waarschuwingen en instructies hebben betrekking op de TAFELWEEGSCHAAL, LABORATORIUMWEEGSCHAAL. Apparaat dient niet te worden gebruikt in zeer vochtige ruimtes/ in de directe buurt van een waterreservoir. Apparaat mag niet nat worden. Risico op elektrische schokken!

2.1. ELEKTRISCHE VEILIGHEID

Model SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- De stekker van het apparaat dient te passen op het stopcontact. Breng op geen enkele manier wijzigingen aan aan de stekker. De originele stekker en een passend stopcontact verkleinen het risico op elektrische schokken.
- Vermijd contact met gearde elementen, zoals leidingen, radiatoren, kachels en koelkasten. Het risico op elektrische schokken neemt toe indien het lichaam geaard is en in contact staat met apparaat dat direct wordt blootgesteld aan regen, natte oppervlakken en een vochtige omgeving. Water dat het apparaat binnendringt, verhoogt het risico op schade en elektrische schokken.

- Raak het apparaat niet aan met natte of vochtige handen.
- Gebruik het snoer niet op een onbedoelde manier. Gebruik het nooit om het apparaat te dragen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou het snoer ver van warmtebronnen, scherpe hoeken of bewegende onderdelen. Beschadigde of verstrikte snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
- Indien het gebruik van het apparaat in een vochtige omgeving onvermijdbaar is, gebruik dan een aardlekschakelaar (RCD). Het gebruik van een RCD verlaagt het risico op elektrische schokken.

2.2. VEILIGHEID OP DE WERKPLEK

- Indien u schade of onregelmatigheden aantreft in het gebruik van het apparaat, dan dient deze onmiddellijk te worden uitgeschakeld en gemeld bij een bevoegde. In geval van twijfel of het apparaat juist werkt dient u contact op te nemen met het servicepunt van de fabrikant.
- Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door een servicepunt van de fabrikant. Zelfstandige reparaties zijn niet toegestaan!
- In geval van uitslaande vlammen of brand mogen alleen poederblussers of koolzuursneeuwblussers (CO₂) worden gebruikt om een ingeschakeld apparaat te blussen. (van toepassing op modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 wanneer apparaat wordt gebruikt terwijl deze is aangesloten op de netstroom met behulp van de voeding) Bewaar de gebruiksaanwijzing voor latere referentie. Indien het product wordt doorgegeven aan derden, dan dient de gebruiksaanwijzing te worden meegegeven.

2.3. PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- Apparaat is niet voor gebruik door mensen (inclusief kinderen) met verminderde psychische, sensorische en mentale functies, of zonder voldoende ervaring en/of kennis, tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of geïnstrueerd zijn door zulke personen over hoe het apparaat moet worden bediend.

2.4. VEILIG GEbruIK VAN HET APPARAAT

- Apparaat dient niet te worden gebruikt indien de schakelaar ON/OFF niet correct functioneert (apparaat schakelt niet in of schakelt niet uit). Apparaten die niet kunnen worden bediend met de schakelaar zijn onveilig, kunnen niet worden ingezet en moeten worden gerepareerd.
- Ongebruikte apparaten moeten worden opgeslagen op een plaats die niet bereikbaar is voor kinderen en mensen die niet bekend zijn met apparaat of deze gebruiksaanwijzing. Deze apparaten zijn onveilig in de handen van onervaren gebruikers.
- Reparatie en onderhoud van het apparaat dient te worden gedaan door gekwalificeerde mensen en alleen met originele reserveonderdelen. Dit verzekert de veiligheid tijdens het gebruik.
- Om de operationele integriteit van het apparaat zoals bedoeld te garanderen, mag u geen in de fabriek geïnstalleerde afdekkingen of schroeven verwijderen. Het apparaat dient regelmatig te worden gereinigd om blijvend vuil te voorkomen.

- Laat geen voorwerpen vallen op het apparaat en gooi er geen voorwerpen op. De te wegen voorwerpen moeten zorgvuldig op de schaal worden geplaatst.
- Overschrijding van de maximale belasting kan leiden tot beschadiging.
- Batterijen mogen alleen worden geplaatst of vervangen door een volwassene.
- Vervang de batterijen altijd voor nieuwe van hetzelfde type.
- Vervang altijd alle batterijen in een keer. Plaats geen nieuwe en gebruikte batterijen met elkaar.
- Plaats geen oplaadbare batterijen samen met eenmalige batterijen.

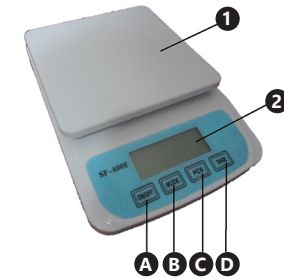
3. GEbruIKSVOORWAARDEN

De tafelweegschaal en de precisieweegschaal zijn ontworpen om de massa van op de schaal geplaatste elementen te meten en het aantal elementen te tellen op basis van hun totale massa.

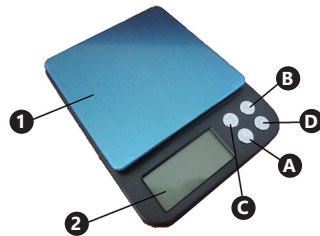
Gebruiker is verantwoordelijk voor eventuele schade veroorzaakt door niet-beoogd gebruik.

3.1. BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

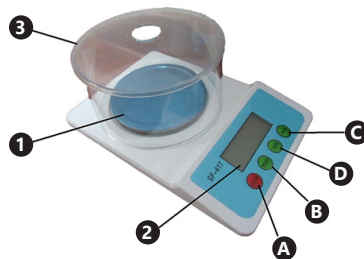
Model SBS-TW-10000



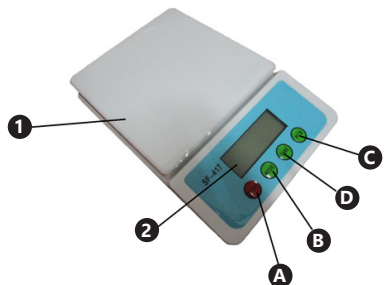
Model SBS-TW-3000, SBS-TW-500



Model SBS-LW-500



Model SBS-LW-1000



1. Schaal
2. Bedieningspaneel met display
3. Container
- A. ON/ OFF-knop
- B. MODE – knop voor wijziging eenheid
- C. PCS – knop voor het starten van de telfunctie voor de gewogen objecten
- D – TARE – knop om het nettogewicht vast te stellen

3.2. KLAARMAKEN VOOR GEBRUIK

Omgevingstemperatuur mag niet hoger dan 40°C zijn en de relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger liggen dan 85%. Apparaat moet worden geplaatst waar goede luchtcirculatie is. De afstand tussen iedere muur en apparaat dient minstens 10 cm te zijn. Apparaat dient uit de buurt van hete oppervlakken te worden gehouden. Het apparaat moet altijd worden gebruikt op een effen, stabiel, schoon, vuurvast en droog oppervlak en buiten het bereik van kinderen en mensen met geestelijke beperking. Het apparaat moet zo worden geplaatst dat de stekker altijd bereikbaar is (geldt voor de modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 bij gebruik van het apparaat dat via de voeding). Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van het apparaat overeenkomt met de gegevens op het typeplaatje! Weegschaal kan alleen worden gebruikt in een omgeving zonder tocht, corrosie, vibraties, hoge temperatuur of vocht. Reinig voor het eerste gebruik de schaal en de container die bedoeld is voor het wegen van objecten, als deze met het apparaat in de set wordt meegeleverd.

Batterijinvoer

⚠ LET OP! Zorg er voordat de batterijen worden geplaatst dat het apparaat is uitgeschakeld en losgekoppeld van de voeding (geldt voor modellen SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Plaats het apparaat zo dat de onderkant van het apparaat naar boven wijst.
- b) Open het deksel van het batterijcompartiment.
- c) Plaats de batterijen in de batterijaansluiting volgens de polariteitsmarkeringen op de batterijen en het apparaat.
- d) Sluit het deksel van het batterijvak en plaats het apparaat met de schaal naar boven gericht.

3.3. WERKEN MET HET APPARAAT

⚠ LET OP: Overschrijding van de maximale belasting kan leiden tot beschadiging.

Wegen

- a) Sluit het apparaat aan op de netvoeding (van toepassing op SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) of gebruik batterijen.

- b) Druk op de ON/OFF-knop [A].
- c) Wacht tot het display een nulwaarde toont.
- d) Leg het object voorzichtig op de schaal.
- e) Na enkele seconden stabiliseert de weegschaal zit en kan de massa van het gewogen object worden afgelezen op het display.

Overbelasting

Indien de maximale belasting van de weegschaal wordt bereikt toont het display 'O_Ld'.

Veranderen van eenheid

Om de eenheid te veranderen, druk op de MODE [B]-knop (van toepassing op SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) of M [B] (van toepassing op SBS-LW-1000, SBS-TW-500).

Tarreren

- a) Plaats de container waarin het gewogen object wordt geplaatst op de weegschaal wanneer deze is ingeschakeld.
- b) Nadat de schaal is gestabiliseerd, druk op de TARE [D]-knop (voor de SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 modellen) of T [D] (voor de SBS-LW-1000, SBS-TW-modellen) -500).
- c) Het display toont een nulwaarde, het is nu mogelijk om objecten in de container te wegen.

Tellen van objecten

- a) Druk op de knop PCS [C] en hou deze enkele seconden vast.
- b) Kies met de MODE [B]-knop (voor SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) of M [B] (voor SBS-LW-10000, SBS-TW-500) het aantal objecten.
- c) Plaats het opgegeven aantal objecten op de schaal.
- d) Druk op de knop PCS [C]
- e) Leg de op basis van het gewicht te tellen objecten op de schaal. Houd er rekening mee dat de totale massa van items die op de weegschaal worden geplaatst de toegestane belasting van het apparaat niet mag overschrijden.

Automatische uitschakelen

Het apparaat schakelt zich automatisch uit als het een paar minuten niet wordt gebruikt (indien deze op batterijen werkt).

Gebruiksaanwijzing

- Laat geen enkel object voor langere tijd op de weegschaal liggen.
- Vermijd extreme temperaturen. Gebruik de weegschaal niet in de volle zon of in de directe nabijheid van een airconditioner.
- Vermijd omgevingen met sterke elektrische of magnetische velden.
- Zorg ervoor dat de weegschaal op een stabiele ondergrond staat en niet onderhevig is aan vibraties.
- Zet weegschaal niet naast open ramen of deuren, airconditioners of ventilatoren die tot een storende luchtcirculatie kunnen leiden, wat invloed kan hebben op de meetresultaten.
- Hou de weegschaal schoon. Plaats geen objecten op de weegschaal als deze niet wordt gebruikt.
- Als de weegschaal lange tijd niet wordt gebruikt, koppel deze dan los van de voeding en verwijder de batterijen.

3.4. REINIGING EN ONDERHOUD

- a) Trek vóór elke reiniging, aanpassing of vervanging van accessoires, ook wanneer het apparaat niet in gebruik is, de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat volledig drogen.
- b) Voor reiniging van het oppervlak mogen alleen niet-corrosieve middelen worden gebruikt.
- c) Na elke reiniging moeten alle onderdelen grondig worden gedroogd voordat het apparaat opnieuw wordt gebruikt.
- d) Bewaar het apparaat op een koele en droge plaats, beschermd tegen vocht en direct zonlicht.
- e) Spuit geen water over het apparaat.
- f) Gebruik voor reinigen een zachte, vochtige doek.
- g) de batterijen uit het apparaat indien deze voor langere tijd niet wordt
- h) Wanneer het display, na het aanzetten, het bericht „Lo” weergeeft of er niets wordt weergegeven, moeten de batterijen worden vervangen.
- i) Laat geen objecten op de schaal liggen wanneer het apparaat niet in gebruik is.
- j) De weegschaal mag niet verticaal (zijwaarts geplaatst) worden opgeborgen.
- k) Dompel het apparaat niet onder in water en laat geen water in de binnenkant van de behuizing van het apparaat stromen.

Kalibratie

Tijdens het kalibreren geeft de weegschaal de waarden weer waarmee deze geladen moet worden om goed gekalibreerd te worden. Om de instructies te standaardiseren zijn deze waarden vervangen door X- en Y-markeringen en moeten ze worden behandeld als de display-indicatie en het juiste gewicht van de lading (gespecificeerd in de onderstaande tabel) die nodig is om de weegschaal te kalibreren.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Zet de weegschaal aan en wacht tot deze de waarde nul aangeeft. Houd de MODE-knop (voor SBS-TW-10000, SBS-LW-500 en SBS-LW-1000) of M (voor SBS-TW-3000 en SBS-TW-500) enkele seconden ingedrukt (ongeveer 2). Op het display verschijnt „CAL” gevolgd door de waarde X. Plaats een gewicht op de balans X. Nadat de schaal is gestabiliseerd toont het display Y. Plaats objecten op de weegschaal met een totale massa van Y. Wacht tot de weegschaal stabiliseert, het display toont 'PASS' en vervolgens Y.
- 2) Indien de kalibratie niet is gelukt verschijnt ERR op het display, het apparaat schakelt zich dan automatisch uit. De kalibratie dient te worden herhaald.
- 3) Om de kalibratie af te breken, druk op de knop ON/OFF.

AANWIJZINGEN VOOR HET VEILIG VERWIJDEREN VAN ACCU'S EN BATTERIJEN.

Het apparaat werkt op AAA 1,5V-batterijen. Lege accu's worden op dezelfde manier uit apparaat verwijderd als dat ze worden geïnstalleerd. Retourneer de accu naar de faciliteit die verantwoordelijk is voor de verwijdering van deze materialen.

VERWIJDERING VAN GEBRUIKTE APPARATEN

Aan het einde van de levensduur mag dit product niet worden weggegooid met het normale huisvuil, maar moet het worden ingeleverd bij een inzamelingspunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten. Dit wordt aangegeven door een symbool op het product, de handleiding of de verpakking. De materialen die in het apparaat worden gebruikt kunnen worden hergebruikt in overeenstemming met hun markering. Dankzij hergebruik, gebruik van materialen of andere vormen van gebruik van gebruikte apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu. De plaatselijke overheid verschaft informatie over het juiste punt voor de verwijdering van gebruikte apparaten.

TEKNISKE OPPLYSNINGER

Beskrivelse av parameter	Verdi av parameter		
Produktnavn	BORDVEKT		
Modell	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Strømforsyningsparametere	Inngangsparemetere: AC 230V~ 50Hz Utgangsparemetere: 6V / 1A	-	
Batteri	2x1.5V AAA		
Minimal belastning [g]	5	0,5	0,05
Maksimal belastning [kg]	10	3	0,5
Skala [g]	1	0,1	0,01
Enheter	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mål [mm]	220x151x40	140x106 x20	109x140 x20
Veieplattens mål [cm]	151x151	101x101	
Vekt [kg]	0,43	0,25	0,25
Beskrivelse av parameter	Verdi av parameter		
Produktnavn	LABORATORIEVEKT		
Modell	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Strømforsyningsparametere	Inngangsparemetere: AC 230V~ 50Hz Utgangsparemetere: 6V / 1A		
Batteri	3x1.5V AAA		
Minimal belastning [g]	0,05	5	
Maksimal belastning [kg]	0,5	10	
Skala [g]	0,01	1	
Enheter	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mål [mm]	150x220x105	220x150x35	
Veieplattens mål [cm]	Ø100	151x151	
Vekt [kg]	0,39	0,46	

1. GENERELL BESKRIVELSE

Bruksanvisningen skal hjelpe med sikker og pålitelig bruk. Produktet er utformet og produsert i henhold til strenge tekniske indikasjoner, ved bruk av de nyeste teknologier og komponenter, og opprettholder de høyeste kvalitetsstandarder.

**FØR DU BEGYNNER ARBEID,
LES NØYE OG FORSTÅ DENNE
BRUKSANVISNINGEN.**

For å sikre lang og pålitelig drift av utstyret, må du sørge for korrekt håndtering og vedlikehold i samsvar med retningslinjene i denne bruksanvisningen. Tekniske opplysninger og spesifikasjoner i denne håndboken er aktuelle. Produsenten forbeholder seg retten til å gjøre endringer knyttet til å økning av kvalitet.

Forklaring av symboler

	Produktet oppfyller kravene i relevante sikkerhetsstandarder.
	Bli nøye kjent med bruksanvisningen før du bruker utstyret.
	Resirkulerbart produkt.
	OBS! eller ADVARSEL! eller HUSK! beskriver en gitt situasjon. (generelt varselkilt)
	Advarsel mot elektrisk støt (gjelder modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000)

OBS! Illustrasjoner i denne bruksanvisningen er bare opplysende og kan skille seg fra produktets egentlige utseende når det gjelder detaljer.

Den originale bruksanvisningen er den tyske versjonen av bruksanvisningen. De andre språkversjonene er oversettelser fra tysk.

2. SIKKER BRUK

OBS! Les alle sikkerhetsadvarslene og instruksjonene. Hvis du ikke tar hensyn til advarslene og ikke følger instruksjonene, kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade eller død.

Begrepet «utstyr» eller «produkt» i advarslene og bruksanvisningen viser til BORDVEKTEN, LABORATORIEVEKTEN. Ikke bruk utstyret i rom med svært høy luftfuktighet / i umiddelbar nærhet av vanntanker! Utstyret kan ikke bli våt. Fare for elektrisk støt!

2.1. ELEKTRISK SIKKERHET

Gjelder modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- a) Støpselet må passe til stikkkontakten. Ikke modifier støpselet på noen måte. Originale støpsler og matchende stikkontakter vil redusere risikoen for elektrisk støt.

- b) Unngå kontakt med jordede deler som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er økt risiko for elektrisk støt, hvis kroppen din er jordet og kommer i kontakt med utstyr som er direkte utsatt for regn, våte overflater og arbeid i fuktige omgivelser. Vann som trenger inn i utstyret øker risikoen for skade på utstyret og elektrisk støt.
- c) Ikke ta på utstyret med våte eller fuktige hender.
- d) Ikke bruk ledningen på feil måte. Aldri bruk strømledningen til å bære utstyret eller til å trekke støpselet ut av stikkkontakten. Hold strømledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller sammenfiltrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.
- e) Hvis bruk av utstyret i et fuktig miljø ikke kan unngås, må det brukes en jordfeilbryter (RCD). Bruken av RCD reduserer faren for elektrisk støt.
- h) Batteriene kan kun monteres og demonteres av voksne.
- i) Batteriene må alltid erstattes med nye batterier av samme type.
- j) Alle batteriene må skiftes ut samtidig. Ikke bland brukte og nye batterier.
- k) Ikke bland engangsbatterier og oppladbare batterier.

- c) Ikke ta på utstyret med våte eller fuktige hender.
- d) Ikke bruk ledningen på feil måte. Aldri bruk strømledningen til å bære utstyret eller til å trekke støpselet ut av stikkkontakten. Hold strømledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller sammenfiltrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.
- e) Hvis bruk av utstyret i et fuktig miljø ikke kan unngås, må det brukes en jordfeilbryter (RCD). Bruken av RCD reduserer faren for elektrisk støt.

2.2. SIKKERHET PÅ ARBEIDSPLASSEN

- a) I tilfelle skade eller feil drift av utstyret, slå det av umiddelbart og rapporter det til en autorisert person.
- b) Ta kontakt med produsentens service, hvis du er i tvil om produktet fungerer som det skal.
- c) Utstyret kan bare repareres av produsentens service. Ikke utfør reparasjoner på egen hånd!
- d) I tilfelle brann, bruk utelukkerpulverslukningsapparater eller karbondioksid (CO₂) slukkere for å slukke utstyret mens det er tilkoblet. (gjelder for modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, når utstyret i bruk er koblet til el-nettet ved hjelp av en jordfeilbryter).
- e) Behold bruksanvisningen for fremtidig referanse. Hvis utstyret overføres til tredjepersoner, skal bruksanvisningen leveres sammen med utstyret.

2.3. PERSONLIG SIKKERHET

- a) Utstyret skal ikke brukes av personer (inkludert barn) med reduserte psykiske, sensoriske og mentale funksjoner eller uten tilstrekkelig erfaring og/eller kunnskap, med mindre de er under oppsyn av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet eller har mottatt instruksjoner om bruken av utstyret.

2.4. SIKKER BRUK AV UTSTYRET

- a) Ikke bruk utstyret hvis ON/OFF-bryteren ikke fungerer som den skal (utstyret slås ikke av og på). Utstyret som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlige, kan ikke være i drift og må repareres.
- b) Når utstyret er ikke i bruk, skal det oppbevares utlignelig for barn og personer som ikke er kjent med utstyret eller denne bruksanvisningen. Utstyret er farlig i hendene på uerfarne brukere.
- c) Reparasjon og vedlikehold av utstyret skal utføres av kvalifiserte personer ved hjelp av originale reservedeler. Dette vil garantere sikker bruk.
- d) For å sikre utstyrets designede driftsintegritet, må du ikke fjerne fabrikkinstallerte deksler eller skru løs skruer.
- e) Rengjør utstyret regelmessig for å forhindre permanent tilsmussing.
- f) Ikke kast eller la gjenstander falle ned på vekten. Gjenstander som skal veies bør legges varsomt ned på veieplaten.
- g) Utstyret kan bli skadet hvis dets maksimale belastning blir overskredet.

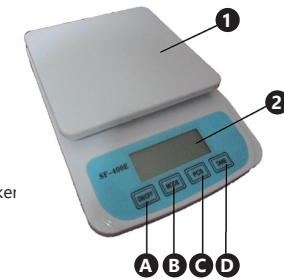
3. REGLENE FOR BRUK

Bordvekten og presisjonsvekten er beregnet for veiing av gjenstander som legges på veieplaten og telling av gjenstander med grunnlag i deres samlede vekt.

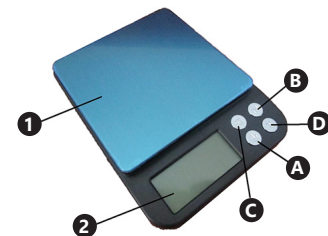
Brukeren har ansvar for eventuelle skader som skyldes ikke-tiltenkt bruk.

3.1. BESKRIVELSE AV UTSTYRET

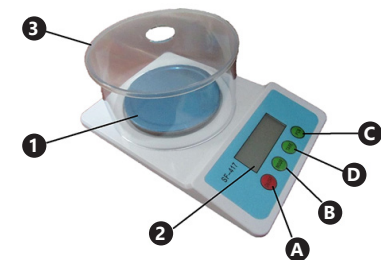
Modell SBS-TW-10000



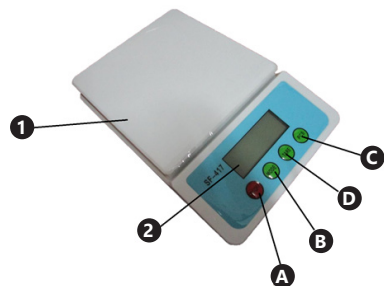
Modeller SBS-TW-3000 og SBS-TW-500



Modell SBS-LW-500



Modell SBS-LW-1000



1. Veiplate
2. Styrepanel med skjerm
3. Beholder
- A. On/Off-knapp
- B. MODE – knapp til valg av enhet
- C. PCS – knapp til telling av gjenstander som ble veiet
- D. TARE – knapp til måling av nettovekt

3.2. FORBEREDELSE TIL BRUK

Omgivelsestemperaturen kan ikke overstige 40 °C og den relative fuktigheten bør ikke overstige 85 %. Plasser utstyret på en måte som sikrer god luft sirkulasjon. Det må opprettholdes en minimumsavstand på 10 cm fra hver vegg av utstyret. Utstyret skal holdes borte fra alle varme overflater. Utstyret skal alltid brukes på et jevnt, stabilt, rent, brannsikkert og tørt underlag, utgjengeligg for barn og psykisk syke personer. Utstyret må plasseres slik at støpselet er tilgjengelig til enhver tid (gjelder modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000, når utstyret i bruk er koblet til el-nettet ved hjelp av en strømforsyningsenhet). Pass på at utstyrets strømforsyning er i samsvar med dataene på typeskiltet!

Vekten kan brukes utelukkende på steder der det ikke forekommer lufttrekk, korrosjon, vibrasjoner, høy temperatur eller fuktighet.

Før første bruk husk å rengjøre veiplate og en beholder til veiing av gjenstander, dersom en slik beholder er vedlagt utstyret.

Montering av batterier

⚠ OBS! Før montering av batterier påse at utstyret er slått av og frakoblet strømforsyning (gjelder modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000).

- a) Snu utstyret opp ned.
- b) Åpne klaffen på batterikammeret.
- c) Sett batteriene inn i kammeret i henhold til polaritetsmerking på batteriene og utstyret.
- d) Lukk klaffen på batterikammeret og sett utstyret på plass med veiplate opp.

3.3. BETJENING AV UTSTYRET

⚠ OBS! Utstyret kan bli skadet hvis dets maksimale belastning blir overskredet.

Veiing

- a) Koble utstyret til el-nettet (gjelder SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller sørg for batteriforsyning.
- b) Trykk på knappen ON/OFF [A].
- c) Vent inntil skjermen viser 0.
- d) Legg en gjenstand forsiktig på veiplate.
- e) Etter et par sekunder vil vekten stabilisere seg. Da blir det mulig å avlese vekten til gjenstanden fra skjermen.

Overbelastning

Hvis vektens maksimale belastning blir overskredet, vil skjermen vise en melding «O_Ld».

Enhetsendring

Bruk knappen MODE [B] (for modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller M [B] (for modeller SBS-LW-10000, SBS-TW-500), for å velge avlesningsenhet.

Tarering

- a) Slå på vekten. Legg en beholder, som gjenstanden som skal veies vil bli lagt inn i, på veiplate.
- b) Etter at vekten stabiliserer seg, trykk på knappen TARE [D] (for modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) eller T [D] (for modeller SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Skjermen vil vise 0. Da blir det mulig å veie gjenstandene som ble satt inn i beholderen.

Telling av gjenstander

- a) Trykk på og hold nede knappen PCS [C] i et par sekunder.
- b) Bruk knappen MODE [B] (for modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller M [B] (for modeller SBS-LW-1000, SBS-TW-500) for å velge antall gjenstander.
- c) Legg det angitte antallet gjenstander på veiplate.
- d) Trykk på knappen PCS [C]
- e) Legg de gjenstandene som skal telles med grunnlag i deres samlede vekt, på veiplate. Påse at gjenstandenes samlede vekt ikke overskrider utstyrets maksimale belastning.

Automatisk utkobling

Utstyret vil slås av automatisk etter et par minutter med inaktivitet (gjelder for strømforsyning fra batterier).

Veiledninger for bruk

- Ikke la noen gjenstander ligge på vekten over lengre tid.
- Unngå ekstreme temperaturer. Ikke plasser vekten i direkte sollys eller i nærheten av klimaanlegg.
- Unngå områder med sterke elektriske eller magnetiske felt.
- Sørg for at vekten er plassert på et stabilt underlag og er ikke utsatt for vibrasjoner.
- Ikke plasser vekten i nærheten av åpne vinduer eller dører, klimaanlegg eller vifter som kan forårsake ustabile måleresultater på grunn av feil luft sirkulasjon.
- Hold vekten ren. Ikke plasser noen gjenstander på vekten når den er ikke i bruk.
- Hvis vekten ikke tas i bruk i lengre tid, koble den fra strømforsyning og ta ut batteriene.

3.4. RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

- a) Før hver rengjøring, justering og bytting av tilbehør, og også når utstyret ikke er i bruk, trekk ut støpselet
- b) Overflaten må kun rengjøres med midler som ikke inneholder etsende stoffer
- c) Etter rengjøring må alle delene tørkes grundig før du bruker utstyret igjen.
- d) Oppbevar utstyret på et kjølig og tørt sted, beskyttet mot fuktighet og direkte sollys.
- e) Det er forbudt å spyle utstyret med vannstråle.
- f) Rengjør med en myk og fuktig klut.
- g) Ikke la batteriene være igjen i utstyret når det ikke skal brukes på en lang stund.
- h) Hvis skjermen viser «Lo» etter oppstart av vekten, eller ikke viser noe som helst, må batteriene skiftes ut.
- i) Ikke la lasten ligge igjen på veiplate, når utstyret ikke er i bruk.
- j) Vekten må ikke oppbevares i vertikal stilling (på side).
- k) Utstyret må ikke senkes i vann. Ikke la vannet trenge inn i utstyret.

Kalibrering

Under kalibrering vil vekten vise verdier som den må bli belastet med, for at kalibreringen foregår riktig. For å forenkle denne veiledningen ble disse verdiene erstattet med X, Y. Verdiene må betraktes som den verdien, som vises på skjermen, og den belastningen (angitt i tabellen nedenfor), som er nødvendig til å kalibrere utstyret.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Slå på vekten og vent inntil den viser 0. Trykk på og hold nede knappen MODE (for modeller SBS-TW-10000, SBS-LW-500 og SBS-LW-1000) eller M (for modeller SBS-TW-3000 og SBS-TW-500) i et par sekunder (omtrent 2). Skjermen vil vise «CAL», og deretter en verdi på X kg. Belast vekten med et X kg lodd. Etter at vekten stabiliserer seg, vil skjermen vise Y. Belast vekten med lodd med samlet vekt på Y kg. Vent inntil vekten stabiliserer seg og skjermen viser «PASS», og deretter Y.
- 2) Hvis kalibreringen var mislykket, vil skjermen vise ERR. Deretter vil utstyret slås automatisk av. I dette tilfellet må kalibreringen gjentas.
- 3) For å avbryte kalibreringen, trykk på knappen ON/OFF.

INSTRUKSJON FOR SIKKER AVHENDING AV AKKUMULATORER OG BATTERIER.

I utstyret finnes det AAA 1,5 V batterier. Fjern brukte batterier fra utstyret på samme måte som ved montering.

Lever batteriene til anlegget som er ansvarlig for resirkulering av disse materialene.

AVHENDING AV BRUKT UTSTYR.

Ved slutten av utstyrets levetid må dette produktet ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall, men det skal leveres til et deponi som resirkulerer elektrisk og elektronisk utstyr. Dette indikeres av symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen. Materialene som brukes i utstyret kan gjenbrukes i samsvar med deres merking. Takket være gjenbruk, bruk av materialer eller andre former for bruk av brukt utstyr, bidrar du betydelig til beskyttelse av miljøet vårt.

Lokal administrasjon vil gi deg informasjon om det riktige stedet for avhending av brukt utstyr.

TEKNISKA DATA

Parameterbeskrivning	Parametervärde		
Produktnamn	BORDSVÅG		
Modell	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Nätadaptersparametrar	Ingångsparametrar: AC 230V~ 50Hz Utgångsparametrar: 6V/1A		
Batteri	2x1.5V AAA		
Minsta belastning [g]	5	0,5	0,05
Max belastning [kg]	10	3	0,5
Skala [g]	1	0,1	0,01
Enheter	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mått [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Vägplattans storlek [mm]	151x151	101x101	
Vikt [kg]	0,43	0,25	0,25
Parameterbeskrivning	Parametervärde		
Produktnamn	LABORATORIEVÅG		
Modell	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Nätadaptersparametrar	Ingångsparametrar AC 230V~ 50Hz Utgångsparametrar: 6V/1A		
Batteri	3x1.5V AAA		
Minsta belastning [g]	0,05	5	
Max belastning [kg]	0,5	10	
Skala [g]	0,01	1	
Enheter	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Mått [mm]	150x220x105	220x150x35	
Vägplattans storlek [mm]	Ø100	151x151	
Vikt [kg]	0,39	0,46	

1. ALLMÄN BESKRIVNING

Denna bruksanvisning är avsedd att hjälpa till med säker och tillförlitlig användning. Produkten är designad och tillverkad strikt enligt tekniska anvisningar, med hjälp av den senaste tekniken och de senaste komponenterna och enligt de högsta kvalitetsstandarderna.

LÄS NOGA IGENOM OCH FÖRSTÅ DENNA BRUKSANVISNING INNAN ARBETET PÅBÖRJAS.

För att säkerställa en lång livslängd och tillförlitlig drift av utrustningen ska du se till att den används på rätt sätt och underhålls enligt anvisningarna i bruksanvisningen. Tekniska data och specifikationer som anges i bruksanvisningen är aktuella. Tillverkaren förbehåller sig rätten att göra ändringar i samband med en kvalitetsökning.

Förklaring av symbolerna

	Produkten uppfyller kraven i de tillämpliga säkerhetsstandarderna.
	Läs bruksanvisningen före användning.
	Återvinningsbar produkt.
	OBS! eller VARNING! eller KOM IHÅG! som beskriver den aktuella situationen. (allmän varnings skylt)
	Varning för elektriska stötar (gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000)

OBS! Le immagini in questo manuale sono puramente dimostrative per cui i singoli dettagli possono differire dall'aspetto reale dell'apparecchio. Den ursprungliga språkversionen av denna bruksanvisning är den tyska versionen. De andra språkversionerna är översättning från tyska.

2. SÄKER ANVÄNDNING

OBS! Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningarna och instruktionerna kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarlig personskada eller dödsfall.

Termen „utrustningen“ eller „produkten“ som används i varningarna och i beskrivningen i denna bruksanvisning avser BORDSVÅG, LABORATORIEVÅG. Använd inte utrustningen i utrymmen med mycket hög luftfuktighet / i omedelbar närhet av vattentankar. Låt inte utrustningen bli våt. Risk för elektrisk stöt!

2.1. ELSÄKERHET

Gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000:

- Utrustningens stickpropp måste passa i vägguttaget. Modifiera aldrig stickproppen på något vis. Original stickproppar och passande vägguttag minskar risken för elektrisk stöt.
- Undvik att vidröra jordade komponenter som rör, värmelement, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad och kommer i kontakt med utrustning som utsätts för direkt regn, våta ytor och arbete i fuktig miljö. Om vatten tränger in i utrustningen ökar risken för skador och elektriska stötar.
- Rör inte vid utrustningen med våta eller fuktiga händer.

- Använd inte sladden på ett felaktigt sätt. Använd aldrig sladden för att bära utrustningen eller dra ut stickproppen ur vägguttaget. Håll sladden borta från värme, olja, skarpa kanter eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektrisk stöt.
- Om det inte går att undvika att arbeta med apparaten i fuktig miljö ska du använda en jordfelsbrytare (RCD). Användning av jordfelsbrytare minskar risken för elektrisk stöt.

2.2. SÄKERHET PÅ ARBETSPLATSEN

- Om du upptäcker skador eller funktionsfel i din utrustning, stäng av den omedelbart och kontakta en behörig person.
- Kontakta tillverkarens servicepersonal om du är osäker på om utrustningen fungerar som den ska. Endast tillverkarens servicepersonal får reparera utrustningen. Försök inte reparera produkten själv!
- Vid antändning eller brand, använd endast pulver eller koldioxidsläckare (CO₂) för att släcka utrustningen när den är spänningssatt. (gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000 när instrumentet är anslutet till elnätet med nätadaptern).
- Spara bruksanvisningen för framtida bruk. Om utrustningen skulle överlämnas till tredje part så måste bruksanvisningen också överlämnas.

2.3. PERSONLIG SÄKERHET

- Denna utrustning är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt psykisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och/eller kunskap, såvida de inte har fått tillsyn eller instruktioner om användning av utrustningen av en person som ansvarar för deras säkerhet.

2.4. SÄKER ANVÄNDNING AV UTRUSTNINGEN

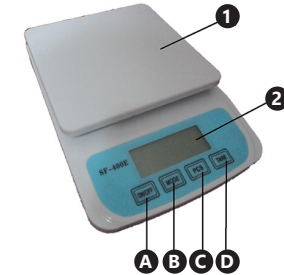
- Använd inte utrustningen om ON/OFF-brytaren inte fungerar som den ska (den slås inte på och av). Apparater som inte kan styras med strömbrytaren är farliga, får inte fungera och måste repareras.
- Förvara utrustningen som inte används utom räckhåll för barn och personer som inte känner till utrustningen eller inte har läst denna bruksanvisning. Apparater kan vara farliga om de används av oerfarna personer.
- Låt endast kvalificerad personal reparera och underhålla utrustningen, och tillåt endast att originalreservdelar används. Detta garanterar en säker användning av utrustningen.
- För att säkerställa utrustningens avsedda funktionsintegritet får de fabriksmonterade locken eller skruvarna inte tas bort.
- Rengör utrustningen regelbundet för att förhindra att smuts fastnar.
- Tappa eller kasta inga föremål på utrustningen. Föremål som ska vägas bör försiktigt placeras på vägplattan.
- Om vågens maximala belastning överskrider kan instrumentet skadas.
- Endast vuxna får montera och demontera batterierna.
- Byt alltid ut batterierna mot nya batterier av samma typ.
- Byt alltid ut alla batterier mot nya. Blanda inte gamla och nya batterier.
- Använd inte uppladdningsbara batterier med engångsbatterier.

3. PRINCIPER FÖR ANVÄNDNING

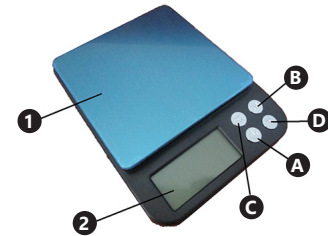
Den digitala bordsvågen och precisionsvågen används för att mäta vikt hos element som läggs på vägplattan och för att räkna ihop antalet element baserat på deras totalvikt. **Användaren ansvarar för eventuella skador som orsakats genom icke avsedd användning.**

3.1. BESKRIVNING AV UTRUSTNINGEN

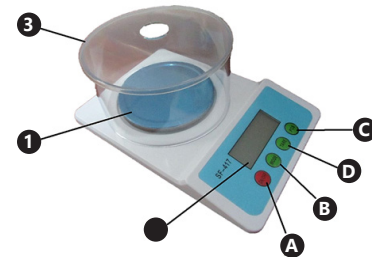
Modell SBS-TW-10000



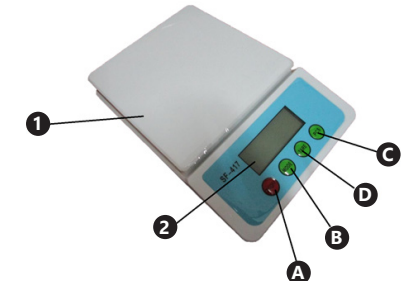
Modeller SBS-TW-3000 i SBS-TW-500



Modell SBS-LW-500



Modell SBS-LW-1000





1. Vågplatta
2. Kontrollpanel med display
3. Behållare
- A. ON/OFF-knapp
- B. MODE – knapp för att byta enhet
- C. PCS – Knapp för att aktivera räknefunktion för räkning av vägda föremål
- D. TARE – knapp för att väga nettovikt

3.2. FÖRBEREDELSE INFÖR ARBETET

Omgivningstemperaturen får inte överstiga 40°C och den relativa luftfuktigheten får inte överstiga 85%. Utrustningen ska placeras så att god luftcirkulation säkerställs. Ett minsta avstånd på 10 cm till utrustningens alla väggar måste upprätthållas. Håll utrustningen borta från heta ytor. Utrustningen ska alltid användas på en jämn, stabil, ren, brandsäker och torr yta och utom räckhåll för barn och mentalsjuka. Ställ utrustningen så att åtkomst till stickkontakten alltid säkerställs (gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 när utrustningen som du använder är ansluten till strömmen via nätadaptorn). Se till att strömförsörjningen till utrustningen överensstämmer med uppgifterna på typskylten! Vågen får endast användas i miljöer som är fria från drag, korrosion, vibrationer, höga temperaturer och fuktighet. Innan utrustningen används för första gången ska vägplattan och behållaren avsedd för att väga föremålen (om den ingår i setet) rengöras.

Installera batterier

! **OBS!** Innan du installerar batterierna, kontrollera att utrustningen är avstängd och bortkopplad från strömmen (gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Ställ utrustningen så att utrustningens undersida är vänd uppåt.
- b) Öppna batterifacket lock.
- c) Sätt i batterierna i batterifacket med rätt polaritet enligt märkningen på batterierna eller på utrustningen.
- d) Stäng batterifackets lock och vänd utrustningen upp och ner.

3.3. ARBETE MED UTRUSTNINGEN

! **OBS:** Om vågens maximala belastning överskrider kan instrumentet skadas.

Vägning

- a) Anslut utrustningen till strömmen (gäller modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller använd batterierna för att driva den.
- b) Tryck på ON/OFF-knappen [A].
- c) Vänta tills värdet „noll“ visas på displayen.
- d) Placera föremålet försiktigt på vägplattan.
- e) Efter några sekunder blir vågen stabil och vikten på föremålet som ska vägas kan avläsas på displayen.

Överbelastning

Om den maximala belastningen på vågen överskrider visas meddelandet „O_Ld“ på displayen.

Byte av enhet
För att byta enhet, använd knappen MODE [B] (på modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) eller M [B] (på modellerna SBS-LW-1000, SBS-TW-500).

Tarering

- a) Placera behållaren där du lägger föremålet som ska vägas på den påslagna vågen.
- b) När vågen blir stabil, tryck på knappen TARE [D] (på modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) eller T [D] (på modellerna SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Displayen visar ett nollvärde och det är möjligt att väga vikten av föremålen i behållaren.

Räkna föremål

- a) Tryck på knappen PCS [C] och håll den intryckt i några sekunder.
- b) Välj antalet föremål med knappen MODE [B] (på modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000) eller M [B] (på modellerna SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Placera det angivna antalet föremål på vägplattan.
- d) Tryck på knappen PCS [C]
- e) Lägg på vägplattan de föremål som ska räknas efter deras vikt. Kom ihåg att den totala massan av föremål på vågen inte får överstiga den högsta tillåtna belastningen för utrustningen.

Automatisk avstängning

Utrustningen stängs av automatiskt om den inte används i några minuter (avser batteridrift).

Anvisningar för användning

- Lämna ingen last på vågen under en längre tid.
- Undvik extrema temperaturer. Placera inte vågen i direkt solljus eller nära luftkonditioneringssystem.
- Undvik miljöer med starka elektriska eller magnetiska fält.
- Se till att vågen placeras på ett stabilt underlag och inte utsätts för vibrationer.
- Placera inte vågen nära öppna fönster eller dörrar, luftkonditioneringssystem eller fläktar som kan orsaka instabila mätresultat på grund av felaktig luftcirkulation.
- Håll vågen ren. Placera inga föremål på vågen när den inte används.
- Om vågen inte ska användas under en längre tid ska du koppla den bort från strömmen och ta ut batterierna.

3.4. RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

- a) Dra alltid ur stickproppen före varje rengöring, justering, tillbehörsbyte och även när utrustningen inte används
- b) Använd endast rengöringsprodukter som inte innehåller frätande ämnen för att rengöra ytan
- c) Torka alltid alla delar ordentligt efter varje rengöring innan du använder utrustningen igen.
- d) Förvara utrustningen på en torr och sval plats som är skyddad mot fukt och direkt solljus.
- e) Spruta inte utrustningen med vattenstråle.
- f) Använd en mjuk, fuktig trasa för rengöring.

- g) Lämna inte batteriet i utrustningen om den inte ska användas under en längre tid
- h) Om displayen visar meddelandet „Lo“ eller ingen information visas på displayen efter påslagning måste batterierna bytas ut.
- i) Lämna ingen belastning på vägplattan när utrustningen inte längre används.
- j) Vågen får inte förvaras vertikalt (liggande på sidan).
- k) Sänk inte ner utrustningen i vatten och förhindra att vatten tränger in i höljet.

Kalibrering

Vid kalibrering visar vågen de värden som den ska belastas med för att kalibreringen utförs på rätt sätt. För att göra bruksanvisningen enhetligt betecknas dessa värden som X, Y och de motsvarar displayens visning och lämplig belastningsvikt (anges i tabellen nedan) som behövs för kalibrering.

	SBS-TW -10000	SBS-TW -3000	SBS-TW -500	SBS-LW -500	SBS-LW -10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Slå på vågen och vänta tills nollvärdet visas. Tryck på och håll MODE-knappen (på modellerna SBS-TW-10000, SBS-LW-500 och SBS-LW-10000) eller M-knappen (på modellerna SBS-TW-3000 och SBS-TW-500). S-TW-500 intryckt i några sekunder (cirka 2). Displayen visar „CAL“ och sedan värdet X. Belasta vågen med vikten med massan X. När vågen har stabiliserats visas Y på displayen. Belasta vågen med vikterna med den totala massan Y. Vänta tills vågen har stabiliserats och displayen visar „PASS“ och sedan Y.
- 2) Om kalibreringen misslyckas kommer ERR att visas på displayen och vågen stängs av automatiskt. Om så är fallet ska du upprepa kalibreringen.
- 3) För att avbryta kalibreringen, tryck på ON/OFF-knappen.

INSTRUKTIONER FÖR ETT SÄKERT BORTSKAFFANDE AV ACKUMULATORER OCH BATTERIER.

Instrumenten är utrustade med AAA-batterier 1,5V. Förbrukade batterier ska tas bort från utrustningen på samma sätt som vid monteringen. Lämna batterierna till enheten som ansvarar för omhändertagande av detta avfallsmaterial.

BORTSKAFFANDE AV BEGAGNAD UTRUSTNING.

Vid slutet av utrustningens livslängd får produkten inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan den ska lämnas till en samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. Detta anges med symbolen som finns på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen. Plastmaterial som används i utrustningen kan återanvändas enligt deras märkning. Tack vare återanvändning, återvinning av material eller andra former av användning av begagnade apparater bidrar du betydligt till att skydda miljön. Vänd dig till din lokala myndighet för att få information om din närmaste samlingspunkt där du kan lämna din begagnade utrustning

DADOS TÉCNICOS

Descrição parâmetro	Valor parâmetro		
Nome do produto	ESCALA DE TABELA		
Modelo	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500
Especificações da fonte de alimentação	Parâmetros de entrada: AC 230V~ 50Hz Parâmetros de saída: 6V/1A		
Bateria	2x1.5V AAA		
Carga mínima [g]	5	0,5	0,05
Carga máxima [kg]	10	3	0,5
Graduação[g]	1	0,1	0,01
Unidades	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensões [mm]	220x151x40	140x106x20	109x140x20
Dimensões da frigideira [mm]	151x151	101x101	
Peso [kg]	0.43	0.25	0.25
Descrição parâmetro	Valor parâmetro		
Nome do produto	EQUILÍBRIO LABORATORIAL		
Modelo	SBS-LW-500	SBS-LW-1000	
Especificações da fonte de alimentação	Parâmetros de entrada AC 230V~ 50Hz Parâmetros de saída: 6V/1A		
Bateria	3x1.5V AAA		
Carga mínima [g]	0,05	5	
Carga máxima [kg]	0,5	10	
Graduação[g]	0,01	1	
Unidades	g/ct/tl/lb/oz/kg		
Dimensões [mm]	150x220x105	220x150x35	
Dimensões da frigideira [mm]	Ø100	151x151	
Peso [kg]	0.39	0.46	

1. DESCRIÇÃO GERAL

O manual destina-se a ajudar a uma utilização segura e fiável. O produto é concebido e fabricado estritamente de acordo com as especificações técnicas, utilizando a mais recente tecnologia e componentes e mantendo os mais elevados padrões de qualidade.

ANTES DE COMEÇAR A TRABALHAR, CUIDADOSAMENTE LER E COMPREENDER ESTE MANUAL

Para assegurar um funcionamento longo e fiável do aparelho, deve ter-se o cuidado de o operar e manter correctamente, de acordo com as instruções deste manual. Os dados e especificações técnicas deste manual estão actualizados. O fabricante reserva-se o direito de fazer alterações a fim de melhorar a qualidade.

Explicação dos símbolos

	O produto cumpre os requisitos das normas de segurança relevantes.
	Leia as instruções antes de usar
	Produto reciclável.
	NOTA! ou ADVERTÊNCIA! ou LEMBRE-SE! descrevendo uma dada situação. (sinal de aviso geral)
	Aviso de choque eléctrico (aplica-se aos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000)

NOTA! As ilustrações deste manual são apenas para fins ilustrativos e podem diferir em alguns detalhes da aparência real do produto.

O manual original é a versão alemã. As outras versões linguísticas são traduções do alemão.

2. SEGURANÇA OPERACIONAL

NOTA! Ler todos os avisos de segurança e todas as instruções. A não observância dos avisos e instruções pode resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou ferimentos pessoais graves ou morte.

O termo „aparelho” ou „produto” nos avisos e na descrição das instruções refere-se a PESO TÁBULO, PESO LABORATÓRIO. Não utilizar o dispositivo em salas com humidade muito elevada / na proximidade imediata de tanques de água. Não permitir que a unidade se molhe. Risco de choque eléctrico!

2.1. SEGURANÇA ELÉCTRICA

Aplica-se aos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-10000:

- A ficha do dispositivo deve caber na tomada. Não modificar o plug-in de forma alguma. As fichas originais e as tomadas correspondentes reduzem o risco de choque eléctrico.
- Evitar tocar em artigos ligados à terra, tais como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos. Existe um risco acrescido de choque eléctrico se o seu corpo estiver aterrado e a tocar num dispositivo exposto à chuva directa, ao pavimento molhado e a trabalhar num ambiente húmido. A entrada de água na unidade aumenta o risco de danos na unidade e de choque eléctrico.

- Não tocar no dispositivo com as mãos molhadas ou húmidas.
- Não utilizar indevidamente o cabo. Nunca o utilize para mover o aparelho ou para puxar a ficha para fora da tomada. Manter o cabo longe de fontes de calor, óleo, arestas vivas ou partes móveis. Os fios danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque eléctrico.
- Se a utilização do dispositivo num ambiente húmido não puder ser evitada, deve ser utilizado um dispositivo de corrente residual (RCD). A utilização de um RCD reduz o risco de choque eléctrico.
- Exceder a carga máxima da balança pode causar danos no equipamento.
- As baterias só podem ser instaladas e removidas por adultos.
- Substituir sempre por pilhas novas do mesmo tipo.
- Substituir sempre todas as pilhas por novas. Não instalar pilhas usadas e novas ao mesmo tempo.
- Não instalar pilhas recarregáveis com pilhas descartáveis ao mesmo tempo.

2.2. SEGURANÇA NO LOCAL DE TRABALHO

- Em caso de danos ou anomalias no funcionamento do dispositivo, este deve ser imediatamente desligado e comunicado a uma pessoa autorizada.
- Se tiver quaisquer dúvidas sobre se o dispositivo está a funcionar correctamente, contacte o departamento de serviço do fabricante.
- As reparações à unidade só podem ser efectuadas pelo departamento de serviço do fabricante. Não faça reparações voc mesmo!
- Em caso de incêndio ou ignição, só devem ser utilizados extintores de pó ou de neve (CO₂) para extinguir o equipamento vivo. (aplica-se aos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 quando se utiliza a unidade ligada à rede eléctrica utilizando o adaptador)
- Guarde este manual para referência futura. Se o dispositivo tiver de ser transmitido a terceiros, o manual do utilizador também deve ser entregue com o dispositivo.

2.3. SEGURANÇA PESSOAL

- O aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com funções mentais, sensoriais ou intelectuais reduzidas ou com falta de experiência e/ou conhecimentos, a menos que sejam supervisionadas por uma pessoa responsável pela sua segurança ou que lhe tenham sido dadas instruções sobre como operar o aparelho.

2.4. UTILIZAÇÃO SEGURA DO DISPOSITIVO

- Não utilizar o aparelho se o interruptor ON/OFF não funcionar suavemente (não liga nem desliga). O equipamento que não pode ser controlado por um interruptor não é seguro, não pode funcionar e deve ser reparado.
- Manter o equipamento não utilizado fora do alcance das crianças e das pessoas não familiarizadas com o equipamento ou com este manual. Os dispositivos são perigosos nas mãos de utilizadores inexperientes.
- A reparação e manutenção do equipamento deve ser efectuada por pessoal qualificado, utilizando apenas peças sobressalentes originais. Isto irá garantir uma utilização segura.
- Para assegurar a integridade operacional projectada da unidade, não remover as tampas instaladas de fábrica nem desapertar os parafusos.
- O aparelho deve ser limpo regularmente para evitar a deposição permanente de sujidade.
- Não deixar cair nem atirar objectos para a unidade. Os artigos a pesar devem ser cuidadosamente colocados na balança.

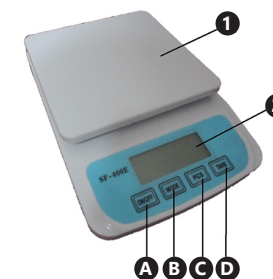
3. REGRAS DE UTILIZAÇÃO

A mesa e as balanças de precisão são concebidas para medir o peso dos artigos colocados na bandeja e contar o número de artigos com base no seu peso total.

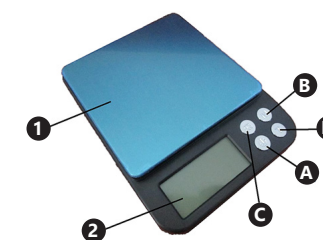
O utilizador é responsável por qualquer dano resultante de utilização indevida.

3.1. DESCRIÇÃO DO DISPOSITIVO

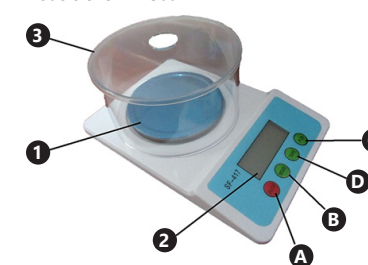
Modelo SBS-TW-10000



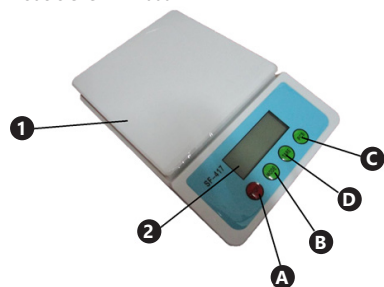
Modelos SBS-TW-3000 e SBS-TW-500



Modelo SBS-LW-500



Modelo SBS-LW-1000



1. Shalka
2. Painel de controlo com visor
3. Contentor
- A. Botão ON/OFF
- B. MODE - botão mudando a unidade
- C. PCS - Botão que activa a função de contagem de objectos pesados
- D. TARE - botão que permite a medição do peso líquido

3.2. PREPARAÇÃO PARA O TRABALHO

A temperatura ambiente não deve exceder 40°C e a humidade relativa não deve exceder 85%. Posicionar o aparelho para que haja uma boa circulação de ar. Deve ser mantida uma distância mínima de 10 cm de cada parede da unidade. Manter o dispositivo afastado de quaisquer superfícies quentes. O aparelho deve ser sempre utilizado numa superfície plana, estável, limpa, à prova de fogo e seca e fora do alcance das crianças e dos doentes mentais. Coloque o dispositivo de modo a poder aceder à tomada da rede eléctrica em qualquer altura (aplica-se aos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000 quando utilizar o dispositivo ligado à rede eléctrica através da fonte de alimentação). Certifique-se de que a alimentação eléctrica do aparelho corresponde aos dados indicados na placa de características! Usar a balança apenas num ambiente livre de correntes de ar, corrosão, vibração, alta temperatura ou humidade. Antes da primeira utilização, limpar a balança e o recipiente para pesagem de objectos, se fornecido com o dispositivo.

Instalação da bateria
NOTA: Antes de instalar a bateria, certifique-se de que o dispositivo está desligado e desligado da fonte de alimentação (aplica-se aos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000).

- a) Posicionar a unidade com a parte inferior da unidade virada para cima.
- b) Abrir a porta da bateria.
- c) Inserir as baterias na ranhura da bateria de acordo com as marcas de polaridade nas baterias e no dispositivo.
- d) Fechar a tampa do compartimento da bateria e posicionar a unidade com a bandeja virada para cima.

3.3. TRABALHAR COM O DISPOSITIVO

NOTA: Exceder a carga máxima na balança pode danificar a unidade.

Pesagem

- a) Ligar o dispositivo à rede eléctrica (para os modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou alimentá-lo com baterias.
- b) Prima o botão ON/OFF [A].
- c) Esperar até a visualização mostrar zero.
- d) Colocar cuidadosamente o objecto sobre a balança.
- e) Após alguns segundos, a balança estabilizará e será possível ler o peso do objecto pesado a partir do visor.

Sobrecarga

Se a carga máxima da balança for excedida, o visor mostra a mensagem „O_Ld“.

Mudança de unidade

Para mudar a unidade de leitura, usar o botão MODE [B] (para os modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou M [B] (para os modelos SBS-LW-1000, SBS-TW-500).

- a) Colocar o recipiente a pesar na balança quando este estiver ligado.
- b) Depois de a escala ter estabilizado, pressionar o botão TARE [D] (para os modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500, SBS-LW-1000) ou o botão T [D] (para os modelos SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) O visor indicará zero e será possível pesar os objectos colocados no contentor.

Contagem de objectos

- a) Prima o botão PCS [C] e mantenha-o premido durante alguns segundos.
- b) Seleccionar o número de itens pressionando o botão MODE [B] (para os modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500) ou M [B] (para os modelos SBS-LW-1000, SBS-TW-500).
- c) Colocar o número desejado de objectos sobre a balança.
- d) Prima o botão PCS [C]
- e) Colocar os objectos a contar na frigideira com base no seu peso. Por favor, certifique-se de que o peso total dos artigos colocados na balança não excede a carga permitida para o dispositivo.

Desligamento automático

O dispositivo desligar-se-á automaticamente se não for utilizado em poucos minutos (aplica-se à energia da bateria).

Instruções de utilização

- Não deixar nenhuma massa na balança durante qualquer período de tempo.
- As temperaturas extremas devem ser evitadas. A balança não deve ser colocada directamente ao sol ou perto de sistemas de ar condicionado.
- Evitar ambientes com fortes campos eléctricos ou magnéticos.
- Assegurar que a balança é colocada numa superfície estável e não é exposta a vibrações.
- Não colocar a balança perto de janelas ou portas abertas, sistemas de ar condicionado ou ventiladores, o que pode causar resultados de medição instáveis devido a circulação de ar imprópria.
- Manter a balança limpa. Não colocar objectos na balança quando não estiver a ser utilizado.
- Quando a balança não for utilizada durante um longo período de tempo, deve ser desligada e as pilhas removidas

3.4. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- a) Puxe a ficha da tomada antes de qualquer limpeza, ajuste ou substituição de acessórios, e também quando a unidade não estiver a ser utilizada
- b) Utilizar apenas agentes não corrosivos para a limpeza de superfícies
- c) Após cada limpeza, todos os componentes devem ser secos bem antes de o dispositivo ser utilizado novamente.
- d) Armazenar o dispositivo num local seco e fresco, protegido da humidade e da luz solar directa.
- e) É proibido borrifar o dispositivo com um fluxo de água.
- f) Utilizar um pano macio e húmido para a limpeza.
- g) Não deixar a bateria no dispositivo quando este não for utilizado durante muito tempo
- h) Quando o visor da balança após ligá-la mostra „Lo“ ou não mostra nada para substituir as pilhas.
- i) Não deixar a carga na balança quando não estiver a ser utilizada.
- j) A balança não deve ser armazenada em pé (colocada de lado).
- k) Não mergulhar o dispositivo na água e não permitir a entrada de água na caixa do dispositivo.

Calibração

Durante a calibração, a balança mostrará os valores de peso com que precisa de ser carregada para ser correctamente calibrada. A fim de normalizar as instruções, estes valores foram substituídos pelos símbolos X, Y e devem ser tratados como uma indicação do visor e do peso correspondente da carga (especificado na tabela abaixo) necessária para calibrar a balança

	SBS-TW-10000	SBS-TW-3000	SBS-TW-500	SBS-LW-500	SBS-LW-10000
X	5000 g	1000 g	200 g	200 g	1000 g
Y	10000 g	3000 g	500 g	500 g	3000 g

- 1) Ligar a balança e esperar até que apareça zero. Manter premido o botão MODE (nos modelos SBS-TW-10000, SBS-LW-500 e SBS-LW-1000) ou o botão M (nos modelos SBS-TW-3000 e SBS-TW-500) durante alguns segundos (cerca de 2). O visor mostrará „CAL“ seguido do valor X. Carregar a balança com um peso de X. Uma vez a escala estabilizada, o visor mostrará Y. Carregar a balança com pesos que totalizam Y. Esperar até que a escala tenha estabilizado e o visor mostre „PASS“ e depois „Y“.
- 2) Se a calibração falhar, o visor mostrará ERR e depois a unidade desligar-se-á automaticamente. Neste caso, a calibração deve ser repetida.
- 3) Para abortar a calibração, premir o botão ON/OFF.

INSTRUÇÕES PARA A ELIMINAÇÃO SEGURA DE PILHAS E ACUMULADORES.

Os aparelhos estão equipados com pilhas AAA de 1,5V. As pilhas usadas devem ser removidas do dispositivo seguindo o mesmo procedimento que para a sua instalação. Entregue as baterias à célula responsável pela eliminação destes materiais.

ELIMINAÇÃO DE EQUIPAMENTO USADO.

No fim da sua vida útil, este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico normal, mas deve ser levado para um centro de recolha e reciclagem de equipamento eléctrico e electrónico. Isto é indicado por um símbolo no produto, no manual do utilizador ou na embalagem. Os materiais utilizados no dispositivo são recicláveis de acordo com a sua designação. Reutilizando, reimplantando ou utilizando de outra forma equipamento usado, dá um importante contributo para a protecção do nosso ambiente. A sua administração local poderá fornecer-lhe informações sobre o ponto de eliminação adequado.



NAMEPLATE TRANSLATIONS

  	
1	Manufacturer: expondo Polska sp. z o.o. sp. k. ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7 66-002 Zielona Góra Poland, EU
2	Product Name:
3	Model:
4	Division:
5	Capacity:
6	Production Year:
7	Serial No.:
expondo.com	

NOTES/NOTIZEN

	1	2	3	4
DE	Hersteller	Produktname	Modell	Ablesbarkeit
EN	Manufacturer	Product Name	Model	Division
PL	Producent	Nazwa produktu	Model	Podziałka
CZ	Výrobce	Název výrobku	Model	Dělení
FR	Fabricant	Nom du produit	Modèle	Divisions
IT	Produttore	Nome del prodotto	Modello	Incrementi
ES	Fabricante	Nombre del producto	Modelo	Pasos
	5	6	7	
DE	Maximale Kapazität	Produktionsjahr	Ordnungsnummer	
EN	Capacity	Production year	Serial No.	
PL	Maksymalne obciążenie	Rok produkcji	Numer serii	
CZ	Rozsah vážení	Rok výroby	Sériové číslo	
FR	Capacité maximale	Année de production	Numéro de serie	
IT	Capacità massima	Anno di produzione	Numero di serie	
ES	Capacidad de carga máxima	Año de producción	Número de serie	



NOTES/NOTIZEN



NOTES/NOTIZEN

UMWELT – UND ENTSORGUNGSHINWEISE

Hersteller an Verbraucher

Sehr geehrte Damen und Herren,

gebrauchte Elektro – und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben **[1]** nicht zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden, sondern müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz. Sorgen Sie dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.



In Deutschland sind Sie gesetzlich **[2]** verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich – rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über Ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt – oder Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

- [1]** RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES ÜBER ELEKTRO – UND ELEKTRONIK – ALTGERÄTE
- [2]** Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro – und Elektronikgeräten (Elektro – und Elektronikgerätegesetz – ElektroG).

Utylizacja produktu

Produkty elektryczne i elektroniczne po zakończeniu okresu eksploatacji wymagają segregacji i oddania ich do wyznaczonego punktu odbioru. Nie wolno wyrzucać produktów elektrycznych razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE obowiązującą w Unii Europejskiej, urządzenia elektryczne i elektroniczne wymagają segregacji i utylizacji w wyznaczonych miejscach. Dbając o prawidłową utylizację, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko, człowieka i otoczenie. Zgodnie z krajowym prawodawstwem, nieprawidłowe usuwanie odpadów elektrycznych i elektronicznych może być karane!

For the disposal of the device please consider and act according to the national and local rules and regulations.

CONTACT

expondo Polska sp. z o.o. sp. k.

ul. Nowy Kisielin-Innowacyjna 7
66-002 Zielona Góra | Poland, EU

e-mail: info@expondo.com

