

Pocket scale GSP01

0642 6881

Read these instructions carefully before installation!

Introduction

The digital pocket scale GSP01 is very accurate, has an attractive appearance and all the necessary functions. The scale is suitable for jewelers, gold or for pawnshop owners and wherever it is needed achieve the most accurate measurement results. The scale can weigh in units of g, tl, oz, ct, gn, it has blue backlit LCD display, its weighing surface is made of stainless steel and has a rectangular design with a control panel with buttons. It also has a one-touch calibration function, package weighing, memory, overload protection, low battery indication and auto power off function to save battery. The GSP01 is powered by two AAAs batteries. It is equipped with a protective cover, which can also serve as a travel case for carrying weight, or if you place it on a weighing surface, as a container for small weighed objects.

Service

Before using the GSP01, insert the batteries into the unit and remove the plastic strip that is used to disconnect the battery contacts. The control panel has the following buttons:

1) ON/OFF

Press the ON/OFF button to switch on the balance. To turn it off, press this button again. If the balance is in grams in weighing mode, the display shows displays 0,0 g. It may take 2 seconds for the balance to stabilize.

2) TARE

If you use a basket or container to weigh small objects, place only the container on the scale first and press the TARE button. Container weight resets to zero. Now place the items you want to weigh in the container. The displayed weight will only be the weight of the items in the container. If you remove the container with objects from the weighing surface after weighing, the display will show the negative weight of the container. You can container refill items and weigh them only by placing the container on the scale. If you want to reset the balance to zero, remove the container from the weighing surface and press the TARE button again. The display shows 0,0 g again. If you set the weight of a container on the scale and then switch off the device, after switching on, the scale will weigh again from zero, ie. will not read the weight of the container.

3) MODE

This button toggles between weighing in different units. You can easily switch between g, tl, oz, ct, gn.

4) LIGHT

Use this button to turn off the display backlight to save battery power. Press again to turn on the backlight.

5) PCS

This function allows you to calculate the number of weighed (equally heavy) objects. Switch on the balance and wait until 0,0 g is displayed. (**Note:** We recommend remove the cover of the weighing surface and use it as a basket for weighing objects during calibration).

Place 25, 50, 75 or 100 items that you want to weigh in the container and press and for 2 sec. hold down the PCS button. (**Note:** The more pieces put in the container, the result will be more accurate).

The display shows one of the numbers 25, 50, 75 or 100. Use the UNITS key to switch between the numbers until the number of inserted items matches on the display. Then press the PCS button to confirm. The „pcs“ icon appears on the display. Remove items from the container and place items in the container number you want to know. The display shows the number of items placed in the container. Pressing the PCS or UNITS button returns the instrument to normal weighing mode.

Weight calibration

Notice! Before calibrating the balance, you must have a 200 g calibration weight ready.

- 1) If the factory calibration of the balance requires adjustment because the deviation is greater than $\pm 0,01$ g, place the balance on a solid flat surface where it is not strong air flow and switch the balance on with the ON/OFF button.
- 2) Press and hold the UNITS button for 3 seconds. CAL appears on the display.
- 3) Then press the UNITS button again and the display will show 200 g, which is the weight required for calibration.

- 4) Place a 200 g calibration weight in the middle of the weighing area and wait until PASS appears on the display. Then remove the weight and switch off the device.
- 5) If the calibration was not successful, repeat the whole process again.

Battery replacement

To replace the batteries, remove the old batteries from the battery compartment on the bottom of the device and replace them with new ones. Be careful when replacing polarity and be careful not to press unnecessarily on the weighing surface of the balance when opening the box. Use alkaline batteries for longer life.

Specifications

Range:	200 x 0,01 g
Batteries:	2x AAA alkaline batteries
Automatic shut-off:	after 180 seconds
Device weight:	150 g
Dimensions:	120 x 62 x 20 mm

Notice! The scale is not intended for commercial use!

Product disposal

At the end of the service life, do not throw the appliance away as unsorted communal waste. Use sorted waste collection points. By proper disposal of the product you help to prevent negative influences on human health and natural environment. Recycling of materials helps to protect our natural resources. You can obtain more information about recycling of this product from your municipality, household waste disposal organisation or the sales point, where you purchased the product.

CZ

Kapesní váha GSP01

Před uvedením výrobku do provozu si důkladně přečtěte tento návod a bezpečnostní pokyny!

Úvod

Digitální kapesní váha GSP01 je velmi přesná, má atraktivní vzhled a všechny potřebné funkce. Váha je vhodná pro klenotníky, výkup zlata nebo pro majitele zastavárny a všude tam, kde je potřeba dosáhnout co nejpřesnějších výsledků při měření. Váha dokáže vážit v jednotkách g, tl, oz, ct, gn, má modře podsvícený LCD displej, její vážící plocha je z nerezové oceli a má obdélníkový design s ovládacím panelem s tlačítky. Má také funkci kalibrace stisknutím jednoho tlačítka, vážení obalu, paměť, ochranu proti přetížení, indikaci slabé baterie a funkci automatického vypínání pro úsporu baterie. GSP01 je napájena dvěma AAA bateriemi. Je opatřena ochranným obalem, který může také sloužit jako cestovní kufřík pro přenášení váhy, nebo také, pokud jej umístíte na vážící plochu, jako nádoba na drobné vážené předměty.

Obsluha

Před použitím GSP01 vložte do přístroje baterie a odstraňte plastový proužek, který slouží k rozpojení kontaktů baterií. Ovládací panel má následující tlačítka:

1) ON/OFF

Pro zapnutí váhy stiskněte tlačítko ON/OFF. Pro její vypnutí stiskněte toto tlačítko znovu. Pokud je váha v režimu vážení v gramech, na displeji se zobrazí 0,0 g. Stabilizace váhy může trvat 2 sekundy.

2) TARE (vážení obalu)

Pokud používáte k vážení drobných předmětů košík nebo nádobku, položte na váhu nejdříve jen nádobku a stiskněte tlačítko TARE. Váha nádobky se přenastaví na nulu. Nyní vložte do nádobky předměty, které chcete zvážit. Zobrazená hmotnost bude pouze hmotnost předmětů v nádobce. Pokud po dokončení vážení nádobku s předměty z vážící plochy sundáte, na displeji se zobrazí záporná hmotnost nádobky. Můžete nádobku znovu naplnit předměty a ty zvážit jen položením nádobky na váhu. Pokud chcete váhu nastavit znovu na nulu, sejměte nádobku z vážící plochy a stiskněte tlačítko TARE znovu. Na displeji se znovu zobrazí 0,0 g. Pokud na váze nastavíte hmotnost nějaké nádobky a potom přístroj vypnete, po zapnutí bude váha vážit znovu od nuly, tzn. nebude odečítat hmotnost nádobky.

3) MODE

Toto tlačítko přepíná mezi vážením v různých jednotkách. Jednoduše můžete přepínat mezi g, tl, oz, ct, gn.

4) LIGHT

Tímto tlačítkem můžete vypnout podsvícení displeje, abyste šetřili baterii. Opětovným stisknutím podsvícení znovu zapnete.

5) PCS

Tato funkce umožňuje spočítat počet vážených (stejně těžkých) předmětů. Zapněte váhu a počkejte, až se zobrazí 0,0 g. (**Poznámka:** Doporučujeme odstranit kryt vážící plochy a použít jej jako košík pro vážení předmětů při kalibrování). Vložte do nádoby 25, 50, 75 nebo 100 kusů předmětů které chcete zvážit a stiskněte a na 2 sec. podržte tlačítko PCS. (**Poznámka:** Čím více kusů do nádoby vložíte, tím bude výsledek přesnější).

Na displeji se zobrazí jedno z čísel 25, 50, 75 nebo 100. Tlačítkem UNITS přepínejte mezi čísly, až bude na displeji souhlasit počet vložených předmětů. Potom stiskněte tlačítko PCS pro potvrzení. Na displeji se zobrazí ikonka „pcs“.

Vyjměte předměty z nádoby a vložte do ní předměty, jejichž počet chcete znát. Na displeji se zobrazí počet předmětů vložených do nádoby. Stisknutím tlačítka PCS nebo UNITS se přístroj vrátí do normálního režimu vážení.

Kalibrace váhy

Upozornění! Před kalibrací váhy musíte mít připraveno 200 g kalibrovací závaží.

- 1) Pokud tovární kalibrace váhy vyžaduje nastavení, protože odchylka je větší než $\pm 0,1$ g, umístěte váhu na pevný rovný povrch, kde není silné proudění vzduchu a zapněte váhu tlačítkem ON/OFF.
- 2) Stiskněte a po dobu 3 sekund podržte tlačítko UNITS. Na displeji se zobrazí CAL.
- 3) Potom stiskněte tlačítko UNITS znovu a na displeji se zobrazí 200 g, což je váha vyžadovaná pro kalibraci.
- 4) Umístěte 200 g kalibrační závaží do středu vážící plochy a počkejte než se na displeji zobrazí PASS. Potom závaží sundejte a přístroj vypněte.
- 5) Pokud kalibrace nebyla úspěšná, zopakujte celý proces znovu.

Výměna baterie

Pro výměnu baterií vyjměte staré baterie ze schránky na baterie na spodní straně přístroje a vyměňte je za nové baterie. Při výměně dbejte na polaritu a dejte pozor, abyste při otevírání schránky zbytečně netlačili na vážící plochu váhy. Pro delší životnost používejte alkalické baterie.

Specifikace

Rozsah:	200 x 0,01 g
Baterie:	2x AAA alkalické baterie
Automatické vypnutí:	po 180 sekundách
Hmotnost přístroje:	150 g
Rozměry:	120 x 62 x 20 mm

Upozornění! Váha není určena pro obchodní použití!

Likvidace produktu

Nevyhazujte výrobek po skončení životnosti jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Správnou likvidací zabráníte negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Více informací o recyklaci Vám poskytne obecní úřad, organizace pro zpracování domovního odpadu nebo prodejní místo, kde jste produkt zakoupili.

SK

Vrecková váha GSP01

Před uvedením výrobku do prevádzky si dôkladne prečítajte tento návod a bezpečnostné pokyny!

Úvod

Digitálna vrecková váha GSP01 je veľmi presná, má atraktívny vzhľad a všetky potrebné funkcie. Váha je vhodná pre klenotníkov, výkup zlata alebo pre majiteľov záložne a všade tam, kde je potreba dosiahnuť čo najpresnejších výsledkov pri meraní. Váha dokáže vážiť v jednotkách g, hr, oz, ct, gn, má modro podsvietený LCD displej, jej vážiaca plocha je z nerezovej ocele a má obdĺžnikový dizajn s ovládacím panelom s tlačidlami. Má tiež funkciu kalibrácie stlačením jedného tlačidla, váženie obalu, pamäť, ochranu proti preťaženiu, indikáciu slabšej batérie a funkciu automatického vypínania pre úsporu batérie. GSP01 je napájaná dvoma AAA batériami. Je vybavená ochranným obalom, ktorý môže tiež slúžiť ako cestovný kufrík pre prenášanie váhy, alebo tiež, ak ho umiestnite na vážiacu plochu, ako nádoba na drobné vážené predmety.

Obsluha

Pred použitím GSP01 vložte do prístroja batérie a odstráňte plastový prúžok, ktorý slúži na rozpojenie kontaktov batérií. Ovládací panel má nasledujúce tlačidlá:

1) ON/OFF

Pre zapnutie váhy stlačte tlačidlo ON/OFF. Pre jej vypnutie stlačte toto tlačidlo znova. Ak je váha v režime váženia v gramoch, na displeji sa zobrazí 0,0 g. Stabilizácia váhy môže trvať 2 sekundy.

2) TARE (váženie obalu)

Ak používate na váženie drobných predmetov košík alebo nádobku, položte na váhu najskôr len nádobku a stlačte tlačidlo TARE. Váha nádoby sa prednastaví na nulu. Teraz vložte do nádoby predmety, ktoré chcete zvážiť. Zobrazená hmotnosť bude iba hmotnosť predmetov v nádobke. Pokiaľ po dokončení váženia nádobku s predmetmi z vážiacej plochy zložíte, na displeji sa zobrazí záporná hmotnosť nádoby. Môžete nádobku znovu naplniť predmety a tie zvážiť len položením nádoby na váhu. Pokiaľ chcete váhu nastaviť znovu na nulu, zložte nádobku z vážiacej plochy a stlačte tlačidlo TARE znova. Na displeji sa znova zobrazí 0,0 g. Pokiaľ na váhe nastavíte hmotnosť nejakej nádoby a potom prístroj vypnete, po zapnutí bude váha vážiť znovu od nuly, tzn. nebude odčítat hmotnosť nádoby.

3) MODE

Toto tlačidlo prepína medzi vážením v rôznych jednotkách. Jednoducho môžete prepínať medzi g, hr, oz, ct, gn.

4) LIGHT

Týmto tlačidlom môžete vypnúť podsvietenie displeja, aby ste šetrili batériu. Opätovným stlačením podsvietenie znovu zapnete.

5) PCS

Táto funkcia umožňuje spočítat počet vážených (rovnako ťažkých) predmetov. Zapnite váhu a počkajte, až sa zobrazí 0,0 g. (**Poznámka:** Odporúčame odstrániť kryt vážiacej plochy a použiť ho ako košík pre váženie predmetov pri kalibrování). Vložte do nádoby 25, 50, 75 alebo 100 kusov predmetov, ktoré chcete zvážiť a stlačte a na 2 sek. podržte tlačidlo PCS. (**Poznámka:** Čím viac kusov do nádoby vložíte, tým bude výsledok presnejší).

Na displeji sa zobrazí jedno z čísel 25, 50, 75 alebo 100. Tlačidlom UNITS prepínajte medzi číslami, až bude na displeji súhlasiť počet vložených predmetov. Potom stlačte tlačidlo PCS pre potvrdenie. Na displeji sa zobrazí ikonka „pcs“. Vyberte predmety z nádoby a vložte do nej predmety, ktorých počet chcete poznať. Na displeji sa zobrazí počet predmetov vložených do nádoby. Stlačením tlačidla PCS alebo UNITS sa prístroj vráti do normálneho režimu váženia.

Kalibrácia váhy

Upozornenie! Pred kalibráciou váhy musíte mať pripravené 200 g kalibrovacie závažia.

- 1) Ak továrenská kalibrácia váhy vyžaduje nastavenie, pretože odchýlka je väčšia ako $\pm 0,1$ g, umiestnite váhu na pevný rovný povrch, kde nie je silné prúdenie vzduchu a zapnite váhu tlačidlom ON/OFF.
- 2) Stlačte a na 3 sekundy podržte tlačidlo UNITS. Na displeji sa zobrazí CAL.
- 3) Potom stlačte tlačidlo UNITS znovu a na displeji sa zobrazí 200 g, čo je váha vyžadovaná pre kalibráciu.
- 4) Umiestnite 200 g kalibračné závažia do stredu vážiacej plochy a počkajte než sa na displeji zobrazí PASS. Potom závažia zložte a prístroj vypnite.
- 5) Ak kalibrácia nebola úspešná, zopakujte celý proces znovu.

Výměna batérie

Pre výmenu batérií vyberte staré batérie zo schránky na batérie na spodnej strane prístroja a vyměňte ich za nové batérie. Při výměně dbajte na polaritu a dajte pozor, aby ste pri otváraní schránky zbytočne netlačili na vážiacu plochu váhy. Pre dlhšiu životnosť používajte alkalické batérie.

Špecifikácie

Rozsah:	200 x 0,01 g
Baterie:	2x AAA alkalické batérie
Automatické vypnutie:	po 180 sekundách
Hmotnosť prístroja:	150 g
Rozmery:	120 x 62 x 20 mm

Upozornenie! Váha nie je určená pre obchodné použitie!

Likvidácia produktu

Nevyhazujte výrobok po skončení životnosti ako zmesový komunálny odpad, použijte zberné miesta triedeného odpadu. Správnou likvidáciou zabránite negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a životné prostredie. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Viac informácií o recyklácii Vám poskytne obecný úrad, organizácia na spracovanie domového odpadu alebo predajné miesto, kde ste produkt zakúpili.

