

Páková váha 100 g

Kat. číslo: 1124122



Tento návod k použití musí být k dispozici všem uživatelům tohoto zařízení. Za účelem dosažení nejlepších výsledků a delší životnosti tohoto zařízení si pečlivě přečtěte návod k použití a dodržujte pokyny k jeho použití.

Děkujeme, že jste si zvolili tuto pomůcku. Přejeme vám mnoho úspěchů při práci s touto pákovou váhou. Důrazně doporučujeme dodržet návod k použití.

Produkty jsou vyvíjeny v souladu s předpisy pro značení CE a důraz je kladen rovněž na ergonomičnost a bezpečnost pro uživatele.

Při správném používání této pomůcky a díky její vysoké kvalitě ji budete moci používat po dlouhé roky.

Při nesprávném používání může dojít k nehodám a škodám.

NEŽ ZAČNETE TUTO POMŮCKU POUŽÍVAT, PŘEČTĚTE SI POZORNĚ TENTO NÁVOD K POUŽITÍ. DOSÁHNETE TAK NEJLEPŠÍCH VÝSLEDKŮ A DELŠÍ ŽIVOTNOSTI POMŮCKY.

- Vzhledem k tomu, že se jedná o přesné zařízení, manipulujte s váhou opatrně a zamezte náhlému pohybu, otřesům a pádu těžkých nebo ostrých předmětů na váhu.
- Účtenku prosím uschovejte pro případnou reklamaci.
- Výrobce si ponechává právo na změnu či zdokonalení návodu nebo pomůcky.

OBSAH

1. POUŽÍVÁNÍ POMŮCKY
2. POPIS
3. TECHNICKÉ SPECIFIKACE
4. MONTÁŽ / NASTAVENÍ
5. ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

CONATEX – DIDACTIC UČEBNÍ POMŮCKY s.r.o. – Velvarská 31 – 160 00 Praha 6

Tel.: 224 310 671 – Tel./Fax: 224 310 676

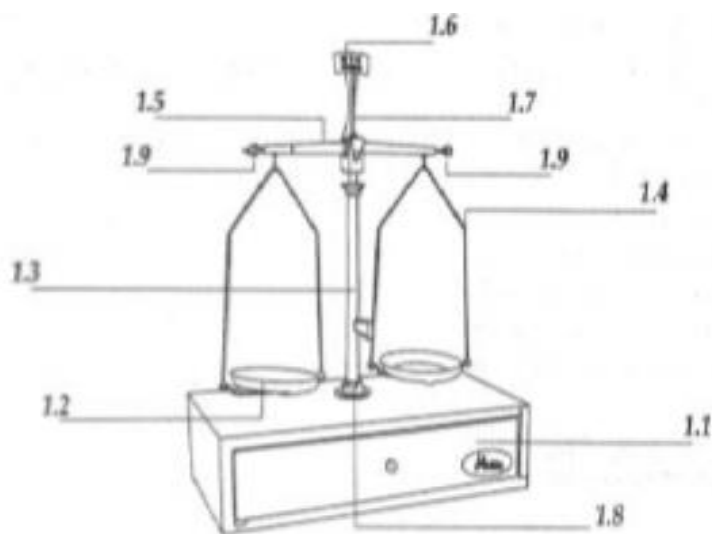
Email: conatex@conatex.cz – <http://www.conatex.cz>

1. POUŽÍVÁNÍ POMŮCKY

Páková váha je velmi jednoduché zařízení určené zejména pro výukové účely k demonstraci vážení základních prvků.

Její funkční design a dřevěná zásuvka umožňují skladování váhy na malém prostoru a uchování všech jejích částí za účelem zamezení jejich ztráty.

2. POPIS



- 1.1 dřevěná skříňka se zásuvkou
- 1.2 miska
- 1.3 stojan
- 1.4 závěs
- 1.5 vahadlo
- 1.6 stupnice
- 1.7 jazýček
- 1.8 aretační páka
- 1.9 protizávaží

3. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Systém váhy má kapacitu 100 g a rozlišení 0,02 g. Je vyroben z oceli a má aretační systém. Součástí je sada závaží a zlomkových závaží.

Nosnost	100 g
Čitelnost	0,02 g
Průměr misky	80 mm
Rozměry	30 x 16 x 8 cm

4. MONTÁŽ / NASTAVENÍ

Předběžná kontrola

Váhy se vybalí a odstraní se veškeré plasty. Dále se odstraní veškeré ochranné prvky a je nutná kontrola případného poškození během přepravy. V případě shledání poškození je třeba neprodleně uvědomit přepravce nebo prodejce, aby zboží reklamovali v příslušné lhůtě.

Původní obal je potřeba zachovat pro potřeby případné pozdější reklamace, kdy je nutno zaslat zboží včetně obalu a veškerého příslušenství.

Provede se kontrola, zda bylo vybavení dodáno včetně veškerého příslušenství:

- dřevěná skříňka se zásuvkou (s obsahem zbývajících součástí vah)
- stojan, vahadlo, misky (2 ks) a závěsy (2 ks)
- sada závaží a zlomkových závaží

Montáž

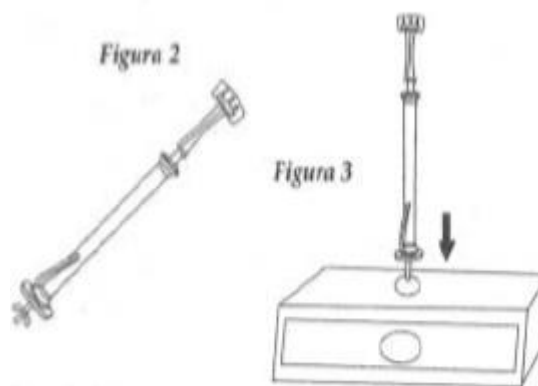
Před použitím přístroje je potřeba důkladně se seznámit s tím, jaké má součásti a základními informacemi.

PŘED POUŽITÍM TOHOTO ZAŘÍZENÍ JE NUTNO DŮKLADNĚ SE SEZNÁMIT S TĚMITO POKYNY.

1. Dřevěná skříňka vah se postaví na rovnou a stabilní podložku umístěnou ve vodorovné poloze. Po obou stranách musí být nejméně 30 cm volného místa. Zařízení se nesmí umisťovat poblíž zdrojů tepla (např. hořáky, opalovací lampy apod.). Nesmí být ani vystaveno přímému slunečnímu záření apod. V pracovním prostoru nesmí docházet k vibracím.

2. Z dřevěné skříňky se vyndá zbytek součástí vah.

3. Stojan s vahami (obr. 2) se postaví na dřevěnou skříňku. Nejprve se předtím vyšroubuje zádržný šroub umístěný u základny a do otvoru v dřevěné skříňce se umístí čep (obr. 3). Na spodní straně dřevěné skříňky se také nachází otvor, kam lze vstrčit ruku pro snadné upevnění zádržného šroubu.



Obrázek 2 Obrázek 3

4. Vahadlo (1.5) umístíme na stojan (dle obr. 1) tak, aby označení 100 g bylo vpředu.

Ramena vahadla jsou označena číslicemi 1 a 2. Misku a závěs s označením „1“ nasadíme na konec ramena s označením „1“ a druhou misku a závěs na konec ramena s označením „2“. Pro usnadnění montáže se aretační páka (1.8) dá do horní polohy tak, aby závěsy a misky spočívaly na základně a nedošlo k poškození vážicího systému.

5. Po smontování je pro správnou funkčnost nutno váhu uvést do rovnovážné polohy. To se provede nastavením jazýčku (1.7) tak, aby se kryl se značkou 0 na stupnici. Při poloze

aretační páky (1.8) v dolní pozici zkontrolujte, zda se jazýček kryje se značkou 0, pokud ne, nastavte aretační páku (1.8) do horní pozice a vyrovnejte váhu pomocí protizávaží (1.9) umístěných na koncích ramene (při posunu protizávaží směrem ven se přidává váha na dané straně, posunem dovnitř se váha ubírá). Jakmile se jazýček přesně kryje se značkou 0 na stupnici, je váha vyvážená.

Nastavení

- Při přidávání či odebrání závaží nebo vzorků z misek musí být váha vždy v klidové pozici (aretační páka v dolní pozici), jinak může dojít k poškození systému.
- Závaží a vzorky je třeba umísťovat doprostřed misky a jejich hmotnost nesmí překročit maximální kapacitu váhy.
- Po umístění vzorku a závaží se aretační páka přesune do vážicí (tj. spodní) polohy a překontroluje se poloha jazýčku váhy.

5. ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

Pro dosažení co nejlepších výsledků a delší životnost zařízení je nutno dodržovat postupy používání.

POZOR: V případě neprovádění soustavné a pečlivé údržby postrádají veškeré postupy používání uvedené níže smysl.

- Je nutno dodržovat postupy používání uvedené v tomto návodu.
- Návod by měl být k dispozici všem uživatelům přístroje.
- Je nutno zabránit náhlým pohybům váhy, úderům, volnému pádu těžkého nebo ostrého předmětu na váhu a chránit váhu před přímým slunečním zářením a průvanem. Váhu je nutno používat opatrně – jedná se o přesný přístroj. Váha nesmí být v prašném prostředí.
- Uchovejte původní obal váhy.

Čištění

- Při čištění kovových dílů se nesmí používat lešticí prostředky, ani látky působící otěr. Došlo by tím k poškození váhy a k jejímu rychlejšímu opotřebení.
- K čištění je nutno používat netřepící se tkaninu navlhčenou mýdlovou vodou a vyvarovat se jakýchkoli prostředků působících otěr.

POKYNY K OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Na konci životnosti se přístroj nelikviduje jako běžný odpad. Váhu je nutno předat do příslušného zařízení pro recyklaci různých přístrojů a vybavení. Výrobek sice neobsahuje nic nebezpečného nebo toxického pro lidské zdraví, nevhodnou likvidací však dojde k zatížení životního prostředí. Materiály výrobku lze v souladu s označením na obalu recyklovat. Recyklace materiálu nebo jiné způsoby opětovného využití starých přístrojů představují významný přínos k ochraně našeho životního prostředí. Zařízení pro likvidaci přístroje lze zjistit u místně příslušného správního orgánu.