

UŽIVATELSKÝ MANUÁL – NÁVOD K OBSLUZE

KUCHYŇSKÁ ELEKTRONICKÁ VÁHA **HKS-G02-5000**



Dovozce do ČR:

ZEMAN Váhy s.r.o.

Vranovská 699/33, 61400 Brno
IČ 01804758



Tento soubor je chráněn autorskými právy
dovozce, společnosti ZEMAN Váhy s.r.o.

Jeho kopírování a komerční distribuce je
možná pouze se souhlasem autora

ZEMAN
VÁHY

1. ÚVOD, ZÁKLADNÍ POKYNY A PŘÍPRAVA K PROVOZU

Pokud chcete, aby Vám Vaše váha sloužila spolehlivě a k Vaší spokojenosti, prostudujte prosím tento návod a řiďte se jeho pokyny. V případě jakékoliv poruchy volejte autorizovaný servis dle doporučení Vašeho prodejce nebo dovozce, jehož stránky najdete na internetové adrese www.zeman-vahy.cz.

1.1. Upozornění, základní pokyny pro používání váhy:

- Jedná se o váhu určenou pro domácí použití, která měří hmotnost
- Váhu v žádném případě nevystavujte působení vody nebo vlhkosti.
- Váha nesmí být vystavena přímému styku s agresivními chemikáliemi.
- Váhu nelze provozovat v místech, kde působí elektromagnetické rušivé vlivy, nebo silné otřesy či vibrace.
- Váhu nelze skladovat a provozovat v teplotách nižších, než 0°C a vyšších, než +40°C.
- Dbejte, aby při vážení nebyla překročena maximální váživost vaší váhy (tedy 5kg).
- Nevystavujte váhu mechanickým rázům nebo otřesům – je to měřidlo a podle toho je třeba s ní zacházet.
- Pokud váha nebude po delší dobu používána, vyjměte z ní napájecí baterie.
- UPOZORNĚNÍ: Váhy řady **HKS** nelze používat jako stanovené měřidlo (zejména v obchodním styku) a nelze je ověřit (cejchovat)!

1.2. Doporučení

Doporučuje se uživateli, aby si občas (nejméně jedenkrát do roka) váhu překontroloval přesným kalibrovaným závažím, aby měl jistotu, že váha správně a přesně váží. Je vhodné k tomuto využít servisní firmu, která takovým závažím disponuje a v případě zjištění odchylky provede potřebné nové nastavení (justování) dané váhy.

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE A PARAMETRY VÁHY

| | |
|-------------------------------------|---|
| Maximální váživost: | 5kg |
| Dílek (rozlišení): | 1g |
| Tárování: | - Max. (v celém rozsahu) |
| Celkové vnější rozměry váhy: | šířka × hloubka × výška: 150 × 200 × 35mm |
| Rozměr vážicí misky: | 150 x 150mm |
| Vlastní hmotnost: | cca. 520g včetně baterie |
| Napájení váhy: | 1ks baterie CR2032 |
| Provozní teplota: | +10°C až +30°C |
| Displej: | numerický, LCD, výška 22mm, 4 místa |
| Komunikace: | není možná |
| Brutto hmotnost balení: | 680g |
| Rozměry balení: | 245 × 185 × 55mm |

3. PŘÍPRAVA K PROVOZU

2.1. Instalace váhy, příprava k vážení

Váhu vybalte z originální krabičky.

Po instalaci baterií nebo napojení zdroje postavte váhu na pevný a stabilní stůl (místo pro používání váhy by mělo být suché a čisté).

Váha není vybavena speciálními prvky pro kompenzaci tepelných vlivů, proto se doporučuje její používání v rozmezí teplot od +10°C do +30°C, tak, aby byla zajištěna přesnost při vážení.

2.2. Napájení váhy, instalace baterií

Pod víčko na spodní straně váhy do bateriového lůžka vložte baterii typu CR2032. Dbejte na dodržení správné polaritě (+ je nahoru). Baterie je součástí dodávky váhy při jejím zakoupení.



4. POPIS VÁHY, JEDNOTLIVÉ ČÁSTI A OVLÁDACÍ PRVKY

Váha je vybavena třemi tlačítky. Tlačítka na ovládacím panelu mají následující funkčnost:



Přepínání jednotky hmotnosti na Libry/Unce (v ČR nemá praktické využití)

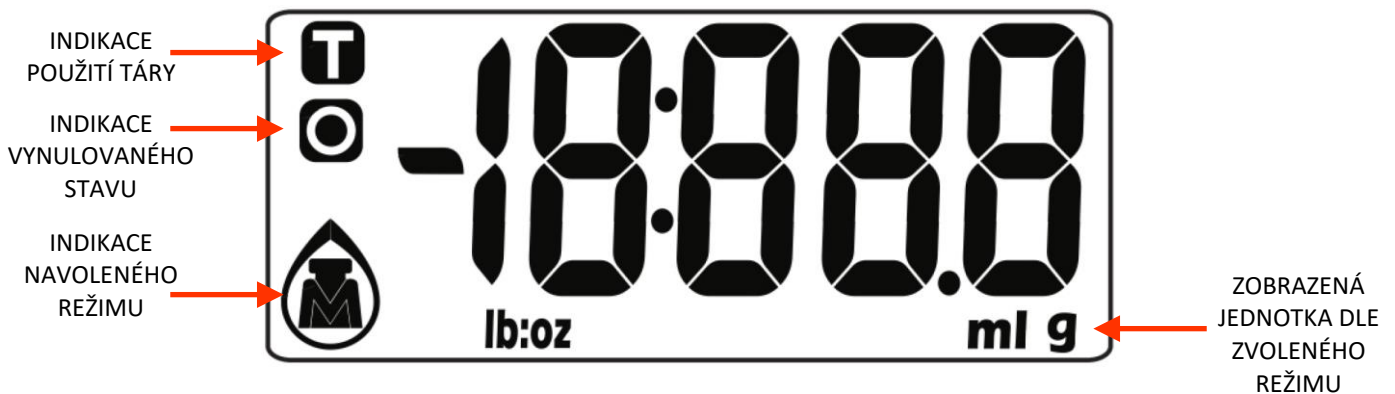


Přepínání režimu navažování



Zapnutí/Vypnutí váhy
Tárování váhy

Význam symbolů na displeji:



5. POUŽÍVÁNÍ VÁHY, ZÁKLADNÍ FUNKCE

5.1. Zapnutí a vypnutí váhy

Je-li váha ve vypnutém stavu, zapněte ji stiskem tlačítka



Po zapnutí krátce proběhne test displeje, pak se displej vynuluje a váha je připravena k použití.

Stiskem a přidržením stejného tlačítka ve vynulovaném stavu váhu vypnete po ukončení vážení.

Váha je vybavena funkcí **Auto Power Off**, to znamená, že po 2 minutách nečinnosti se váha sama automaticky vypne, aby se nevybíjely baterie.

5.2. Základní vážení

Zapněte váhu a přesvědčte se, zda je displej vynulovaný.

Vložte na vážicí misku vážený předmět či materiál a po ustálení můžete na displeji přečíst jeho hmotnost (například 86g).



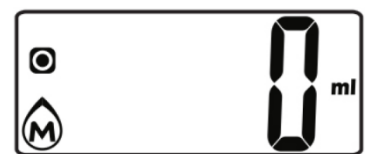
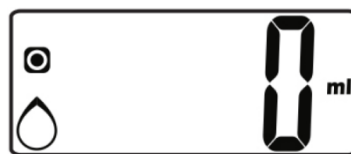
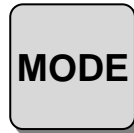
V případě přetížení váhy nad její maximální váživost ukáže displej nápis „Err“. V takovém případě je třeba ubrat zátěž z váhy.



5.3. Přepínání měření hmotnosti / objemu

Váha může zobrazovat hmotnost v gramech (g), nebo objem v mililitrech (ml), a to s rozlišením voda/mléko.

Přepínání režimů se provádí mačkáním tlačítka



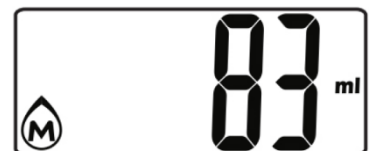
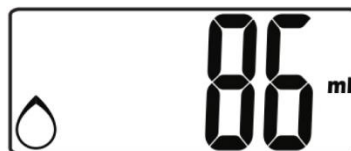
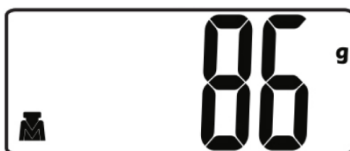
Navážka hmotnosti v gramech

Navážka objemu vody

Navážka objemu mléka

Je lhostejné, zda se přepínání provádí ve vynulovaném stavu, nebo až po vložení navážky na vážicí misku.

Protože hmotnost vody je přibližně 1g/1ml, zobrazená hodnota zůstává stejná. Mléko je těžší (má větší hustotu), proto bude hodnota objemu oproti vodě menší.



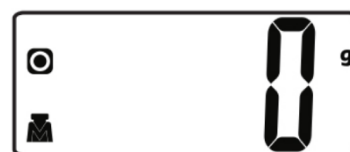
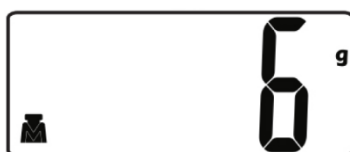
5.4. Tárování a nulování váhy

Váha je vybavena funkcemi **ZERO** a **TARE**. Obě funkce se ovládají stejným tlačítkem



Funkce **ZERO** slouží k trvalému vynulování váhy, pokud z nějakého důvodu (vlivem prostředí, nečistoty) se váha vychýlila z nuly a je aktivní pro odchylku do 4% maximální váživosti, tedy do $\pm 200\text{g}$ (například 6g).

Vynulovaný stav váhy před začátkem vážení je indikován vlevo na displeji symbolem

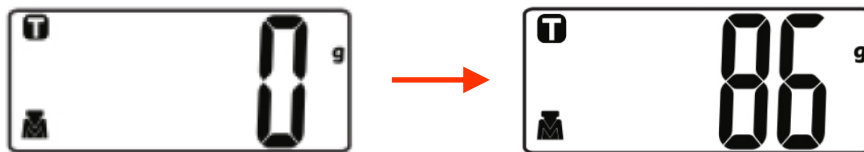


Funkce **TARE** je určena k dočasnému tárování váhy (odečtení obalu) v případě použití například misky a tedy zjištění netto hmotnosti navážky a je možno ji použít v celém rozsahu maximální váživosti, tedy do 5000g. O hmotnost táry se pak snižuje váživost váhy, tedy maximální netto hmotnost navážky (například 535g).

Použití táry je indikováno vlevo na displeji symbolem



Po vložení navážky do vytárované misky se na displeji zobrazí již netto hmotnost dané navážky (například 86g).



Po sejmutí navážky včetně vytárované misky váha zobrazí hmotnost táry (misky) se záporným znaménkem.

Opětné vynulování provedte tlačítkem

