



## NÁVOD K OBSLUHE

### DIGITÁLNEJ MIKRO VÁHE NSP-22 50g/0,001g

#### Technické špecifikácie

- Váživosť do 50g presnosť na 0,001g
- Napájanie 3xAAA batériami (súčasťou balenia)
- Pracovná teplota – 0°C - +30°C
- Jednotky váženia: g, oz, dwt, ozt, gn, t, oz

#### Ovládacie tlačidlá

1. Tlačidlá ON, OFF - Tlačidlo ON slúži pre zapnutie, tlačidlo OFF pre vypnutie váhy.
2. Tlačidlo UNIT - Týmto tlačidlo je možné meniť jednotky hmotnosti.
3. Tlačidlo TARE - Tlačidlo slúži na nulovanie váhy.
4. Tlačidlo PCS - Tlačidlo slúži na prepnutie funkcie počítania kusov

#### Prevádzka váhy

- nevystavujte váhu extrémnym teplotným podmienkam. Váha tak nemusí vážiť správne. Ideálna teplota na presné váženie je izbová.
- váha musí byť položená na rovnom a pevnom podklade. Váha je citlivá na prievany, nakoľko ten môže spôsobiť odchýlky v meraní, preto odporúčame používať pri vážení ochranný kryt plošiny. V tomto čase váha môže vykazovať odchýlky od nuly. Následne treba váhu vynulovať. Váhu nie je vhodné nechať trvalo zaťaženú.
- váha nesmie byť zaťažená nad maximálnu váživosť, inak dôjde k poškodeniu snímača váhy. Na takéto poškodenie váhy sa nevzťahuje záruka.
- pri vážení je vhodné nepoužívať (a nemať položený) mobilný telefón v okruhu 50cm od váhy. Ten by mohol spôsobovať rušenie.
- pokiaľ na displeji váhy v ľavom dolnom rohu svieti znak „o“ znamená to, že váha je ustálená, môžete odčítať hodnotu z displeja.

#### Počítanie kusov:

Váha môže počítat kusy na základe vopred uloženého referenčného množstva na váhu v počte kusov 25, 50, 75, 100. Stlačte tlačidlo PCS, kým sa na displeji nezobrazí jedno z ref. čísel Ref. množstvo zmeníte stláčaním tlačidla UNIT, kým sa na displeji nezobrazí správne ref. množstvo. Následne na váhu položte navolený počet kusov a stlačte tlačidlo PCS. Váha na displeji zobrazí počet kusov na displeji vľavo hore sa zobrazí PCS). Stláčením tlačidla PCS sa prepnete z režimu počítania kusov do režimu váženia a na displeji sa zobrazí hmotnosť vo zvolených jednotkách.

#### Kalibrácia:

Váhu zapnite, a dlhšie podržte tlačidlo zapnutia, kým sa na displeji nezobrazí -0-, následne na displeji začne blikať 50g, položte na váhu 50g kalibračné závažie, displej bude pár sekúnd blikať a následne sa ustáli a zobrazí hmotnosť. Pre dokončenie kalibrácie odoberte závažie z plošiny.

#### Automatické vypnutie:

Pri zapnutej váhe podržte tlačidlo TARE na 3 sekundy. Na displeji sa zobrazí RU X (napr. 60 – čo znamená, že váha sa vypne po 60 sekundách)- stláčaním tlačidla MODE meníte hodnotu času automatického vypnutia. Po vybratí času stlačte TARE na potvrdenie.

#### Chybové hlásenia :

FULL - váha je preťažená. Odstráňte predmet umiestnený na váhe.

#### Upozornenie :

Táto váha je metrologické zariadenie prevádzka ktorého sa musí riadiť Zákonom o metrológii č. 142/2000 Zb. Pre jednotlivé komponenty platí spoločná podmienka, že nesmie byť do nich žiadnym spôsobom zasahované a ani otvárané ich krytovanie. Nesmú byť vystavené rýchle sa opakujúcim zapnutiam a vypnutiam el. napájania, prípadne elektrickým rušeniam. Nosník váhy nesmie byť staticky zaťažený nad hodnotu 100% z max váživosti. a dynamicky zaťažený nad hodnotu 60% z max. váživosti. Ďalej nesmie byť vystavený bočným silám ako náraz do boku váhy. Maximálne zaťaženie na jednotlivé rohy váhy nesmie prekročiť 40% z max. váživosti. Uvedené komponenty váhy nesmú byť zaplavené vodou, ni trvale vystavované vlhkosti nad 99%. Povrch váhy musí byť udržiavaný v čistote a kontrolovaný voči zaklineniu cudzieho predmetu medzi nosník váhy a jeho okolie.