

NÁVOD NA OBSLUHU DIGITÁLNEJ VÁHY NS-CT08

50g/0,001g

Technické špecifikácie

Váživosť do 50g presnosť na 0,001g

Napájanie 2xAAA batériami (súčasťou balenia)

Pracovná teplota 10°C - +30°C

Jednotky váženia: g, tl, dwt, gn, ozt, ct, mg

Ovládacie tlačidlá

- | | |
|----------------|---|
| 1. Tlačidlo ON | Tlačidlo ON slúži pre zapnutie, tlačidlo OFF pre vypnutie váhy. |
| 2. Tlačidlo M | Týmto tlačidlo je možné meniť jednotky hmotnosti. |
| 3. Tlačidlo T | Tlačidlo slúži na nulovanie váhy. |
| 4. Tlačidlo P | 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 prievan, 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 zvoleného referenčného množstva v počte kusov 25, 50, 75, 100. položte na váhu vzorku. Stlačte tlačidlo P, kým sa na displeji nezobrazí jedno z ref. čísel (25, 75, 50, 100) a v ľavom hornom rohu neblíka PCS. Pomocou tlačidla M meníme ref. množstvo. Vybraté referenčné množstvo potvrdíme tlačidlom P. Následne na váhu položte navolený počet kusov a stlačte tlačidlo P. Váha na displeji zobrazí počet kusov na displeji vľavo hore je zobrazené PCS). Stlačením tlačidla M sa prepnete z režimu počítania kusov do režimu váženia a na displeji sa zobrazí hmotnosť vo zvolených jednotkách.

Kalibrácia:

Váhu zapnite, a krátko podržte tlačidlo M kým sa na displeji nezobrazí 50.000, potvrdte tlačidlom M a na displeji sa zobrazí CAL a hmotnosť 50.000 začne blikať. Položte na plošinu priložené 50g závažie a počkajte kým sa na displeji zobrazí PASS. Kalibrácia prebehla úspešne.

Chybové hlásenia :

- EEEE - váha je preťažená. Odstráňte predmet umiestnený na váhe.
- OUT2 – prekalibrujte váhu ako je uvedené vyššie.
- LLLLL – snímač váhy je poškodený. Skúste prekalibrovať váhu.
- UNST – váha je na nestabilnom a nerovnom povrchu.

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, ani trvale vystavované vlhkosti nad 99%. Povrch váhy musí byť udržiavaný v čistote a kontrolovaný voči zaklineniu cudzieho predmetu medzi nosník váhy a jeho okolie.