

NÁVOD NA OBSLUHU DIGITÁLNEJ VÁHY NSP-13

500g/0,01g

Technické špecifikácie

- Váživosť do 500g, s presnosťou na 0,01g
- Napájanie: 2xAAA batériami (súčasťou balenia)
- Pracovná teplota: 10°C - +30°C
- Jednotky váženia: g, oz, tl, ct, gn

Ovládacie tlačidlá

1. Tlačidlo 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
5. Tlačidlo LIGHT - Tlačidlo slúži na zapnutia/vypnutia podsvietenia displeja

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.

Základné operácie s váhou:

Položte váhu na rovný povrch a stlačte tlačidlo ON/OFF na spustenie váhy. Počkejte kým sa na displeji zobrazí 0.0. Položte vážené bremeno na plošinu váhy. Tlačidlom UNIT meníte jednotky váženia. Stlačte tlačidlo LIGHT pre zapnutie/vypnutie podsvietenia displeja.

Tarovanie:

Spustite váhu tak ako je popísané vyššie. Položte na váhu nádobu. Stlačte tlačidlo TARE a počkejte, kým sa na displeji zobrazí 0.0. Teraz budete vážiť čistú hmotnosť bremena (bez nádoby).

Počítanie kusov:

Váha môže počítať kusy na základe vopred uloženého referenčného množstva na váhu v počte kusov 25, 50, 75, 100.

Spustite váhu tak ako je popísané vyššie. Položte na plošinu váhy vzorku s predvoleným počtom kusov (25, 50, 75 alebo 100). Stlačte a podržte tlačidlo PCS na 2 sekundy. Na displeji sa zobrazí 25. Stláčajte tlačidlo UNIT, na vybratie počtu kusov vzorky, ktorá sa nachádza na plošine váhy. V ľavom rohu displeja bliká hlásenie PCS. Tlačidlom PCS potvrdíte výber a na displeji sa v ľavom rohu prestane blikáť PCS – váha sa teraz nachádza v režime počítania kusov.

Odstráňte bremeno z plošiny váhy. Teraz položte na plošinu bremeno, pri ktorom chcete počítať počet kusov. Váha zobrazí počet kusov vo váženom bremene.

Stlačením tlačidiel PCS alebo UNIT prepínate medzi režimom počítania počtu kusov a režimom váženia.

Chybové hlásenia :

O-ID - 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.