

**BRUTO** s.r.o.

Trnavská cesta 912, 92601 SEREĎ,

Registovaný výrobca váh v zmysle zákona č.142/2000 Z.z. – rozhodnutím ÚNMS SR č.:R/I-086/2002.  
Člen Cechu a Únie výrobcov váh SR, asociácie európskych výrobcov vážiacej techniky C.E.C.I.P.

## NÁVOD NA OBSLUHU DIGITÁLNEJ BARISTICKEJ VÁHY NS-P50

### **Technická špecifikácia:**

- Váživosť do 1000g, s presnosťou na 0,1g
- Pracovná teplota 10-30°C
- LCD displej s modrým podsvietením
- Napájanie: 2xAAA batérie (súčasťou balenia)
- Jednotky: g, oz

### **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.

### **Spustenie a práca s váhou**

Položte váhu na tvrdý rovný povrch. Počkajte, pokiaľ sa na displeji nezobrazí ZERO. Potom si tlačidlom MODE vyberte jednotky, v ktorých chcete vážiť (g alebo oz). Položte vážený predmet na plošinku váhy a počkajte, pokiaľ sa hmotnosť ustáli. Potom hmotnosť odčítajte.

### **Funkcia TARA**

Ak pri vážení používate nádobu na váženie, položte nádobu na plošinku váhy a následne stlačte tlačidlo TARE pre vynulovanie hmotnosti nádoby. Na váhe sa objaví 0g. Následne môžete do nádoby pridávať vážený materiál.

### **Funkcia časovača**

Čas sa zobrazuje na ľavej strane displeja.

- Pre spustenie funkcie časovača stlačte tlačidlo TIME.
- Pre pozastavenie časovača znova stlačte tlačidlo TIME.
- Pre vynulovanie časovača stlačte tlačidlo TIME rýchlo, jeden krát.

### **Nastavenie automatického vypínania**

Predvolené nastavenie automatického vypnutia je po 180 sekundách neaktivity. Stlačte tlačidlo ON/OFF a súčasne stlačte tlačidlo MODE, rýchlo, päť krát po sebe. Teraz pustite obe tlačidlá. Stláčajte tlačidlo MODE, aby ste sa prepínali medzi jednotlivými voľbami 0/60/120 a 180 sekúnd. Po výbere času vypnutia stlačte tlačidlo ON/OFF. Na displeji sa zobrazí PASS a váha si danú voľbu zapamätá.

Upozornenie: Ak si používateľ pri tomto nastavení vyberie možnosť „0“, tak je funkcia automatického vypnutia vypnutá t.j. váha sa nevypne, aj napriek neaktivitě používateľa.

### **Chybové hlásenia**

Lo – indikácia slabých batérie. Batérie je nutné vymeniť.

EEEE – váha je preťažená. Odoberte vážené bremeno z plošiny váhy, aby ste predišli poškodeniu zariadenia.

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.