



PRÍPRAVA VÁHY

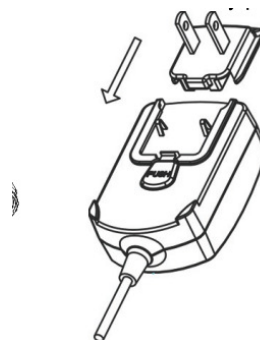
váhy.

NAPÁJANIE

s typom AC adaptéra. Skladajte AC adaptér. Pripojte AC adaptér do prípojky pod váhou. správne uzemnenej zásuvky.

NAPÁJANIE Z BATÉRIÍ

alkalických batérií, resp. modely série NV a NT aj z dobíjateľného NiMH akumulátoru. Miesto pre vloženie batérií je na spodnej strane váhy.

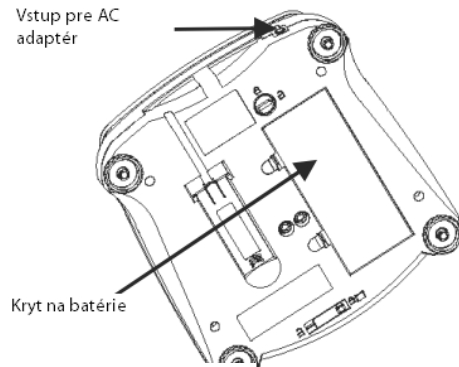


Položte vážiacu miskú na

Overte si či sa zdroj zhoduje podľa požiadaviek el.siete. Zapojte AC adaptér do

Váhy je možné napájať z 4ks

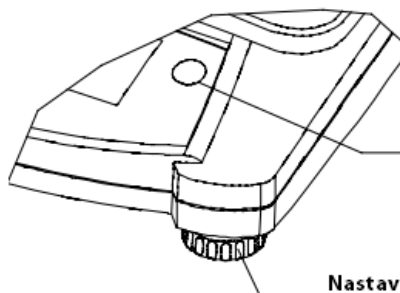
Vstup pre AC adaptér



Kryt na batérie

VÝBER MIESTA POUŽITIA VÁHY

Váhu používajte na tvrdom rovnom povrchu. Vyhnite sa miestam s vysokými výkyvmi teploty, prievanu, elektromagnetickým poľiam, teplu alebo priamemu slnečnému žiareniu. Nastavte vyrovnávacie nožičky, pokiaľ sa bublina neocitne v strede libely.



Libela podsvietená pri zapínaní váhy

Nastavitelné nožičky



PRED POUŽITÍM:

Skontrolujte, či transportný zámok na spodnej strane váhy je prepínaný do správnej pozície.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

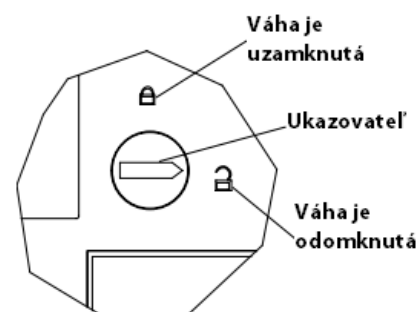


Kvôli bezpečnosti a spoľahlivosti pri obsluhu tejto váhy, prosím dodržujte nasledovné bezpečnostné opatrenia.

• Preverte, či vstupné napätie uvedené na AC adaptéri a typ zástrčky sa zhoduje s

lokálnym zdrojom napätia

- Uistite sa, že sieťová šnúra nevytvára prekážku
- Pri čistení váhy odpojte váhu zo zdroja energie.
- Neobsluhujte váhu v nestálom alebo vo výbušnom prostredí
- Nepúšťajte náklad na plošinu z veľkej výšky
- Používajte iba schválené príslušenstvo
- Obsluhujte váhu iba v prostredí podľa týchto inštrukcií
- Servis môže byť vykonaný iba vyškolenou osobou



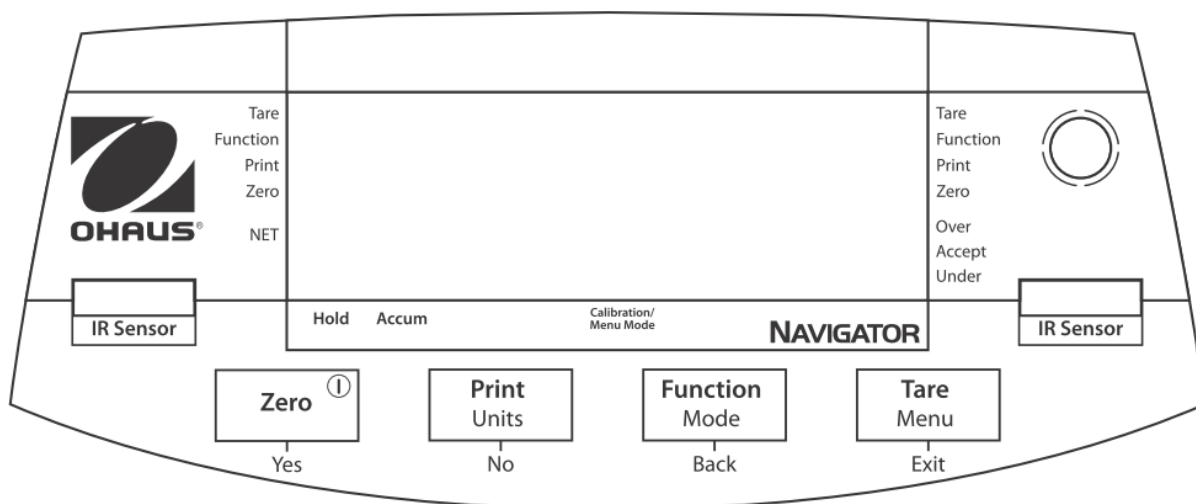
Váha je uzamknutá

Ukazovateľ

Váha je odomknutá



DISPLEJ A OVLÁDACIE PRVKY



Tlačidlo	Funkcia
Zero ⓘ Yes	Krátke stlačenie: (ak je váha zapnutá) : Nulovanie váhy (ak je váha vypnutá): Zapínanie váhy Dlhé stlačenie: (ak je váha zapnutá) : Vypínanie váhy Krátke stlačenie v menu: Potvrdenie zobrazených nastavení
Print Units No	Krátke stlačenie: Tlač údajov na font tlačiarne/PC (ak je nainštalované rozhranie) Dlhé stlačenie: Zmena jednotiek (ak je v menu viac jednotiek povolených) Krátke stlačenie v menu: Ignorovanie zobrazených nastavení/Ďalej v menu
Function Mode Back	Krátke stlačenie: Zobrazenie funkčného nastavenia – function settings Dlhé stlačenie: Zmena aplikačných režimov (ak je v menu viac režimov povolených) Krátke stlačenie v menu: Vrátenie o krok späť
Tare Menu Exit	Krátke stlačenie: Tarovanie váhy Dlhé stlačenie: Vstup do MENU váhy Krátke stlačenie v menu: okamžitý výstup z menu
IR Senzor - ľavý	IR snímače sa dajú nastaviť pre bezdotykové ovládanie váhy. Pre ich nastavenie si pozrite hrubý manuál – sekcia 4.3.
IR Senzor - pravý	



POUŽÍVANIE

Všetky aplikačné režimy sa musia zapnúť v menu váhy okrem režimu váženia (Weigh). Zapínanie a vypínanie – stlačte ON. Váhy vykonajú kontrolu segmentov a zobrazia nulovú hodnotu. Pre vypínanie stlačte OFF a podržte tlačidlo, kým sa váhy nevypnú.

Váženie:

Stlačte kláves FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí WEIGH. Položte vzorku na vážiacu misku, vytarujte jej hmotnosť a pridajte vzorku. Odčítajte si výsledok z displeja váhy.

Počítanie kusov:

Tento režim slúži na počítanie kusov na základe stanovenej priemernej kusovej hmotnosti.

Stlačte tlačidlo FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí COUNT. Potom sa zobrazí aj **Clr.APU** – vymazať poslednú priemernú kusovú hmotnosť (referenciu). Ak si želáte používať posledné referencie, stlačte NO. Ak si želáte vykonať nové vzorkovanie, stlačte YES, a váha Vás vyzýva na polozenie 10 ks – **Put 10** (hodnotu počtu si môžete zmeniť stlačením NO a Back (5,10,20,50,100 ks). Položte na váhu požadované množstvo vzorky a stlačte YES. Na displeji sa zobrazí počet kusov. Stlačte FUNCTION na zobrazenie hodnoty priemernej kusovej hmotnosti.

Percentuálne váženie:

Slúži na porovnávanie hmotnosti vzoriek voči hmotnosti referenčnej vzorky, pričom sa výsledok zobrazí v hodnotách %.

Položte na váhu prázdnu váz. Misku a potom ju vytarujte. Stlačte FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí PERCNT. Ihneď sa zobrazí aj **Clr.Ref** – **vymazanie poslednej uloženej referenčnej hodnoty**. Ak si želáte používať posledné referencie, stlačte NO. Ak si želáte vykonať nové vzorkovanie, stlačte YES, a váha Vás vyzýva na polozenie referenčnej vzorky (**Put.Ref.**). Položte referenčnú vzorku na váz. misku a stlačte YES. Displej ukazuje 100%. Odoberte referenčnú vzorku z vážiacej misky a začnite s navažovaním jednotlivých vzoriek.

Na vymazanie referenčnej vzorky z pamäte stlačte dlho FUNCTION, kým sa na displeji nezobrazí PERCNT. Stlačte YES ak sa na displeji objaví **Clr.Ref**.

Display Hold funkcia

Umožňuje podržania zobrazeného výsledku na displeji, kým sa nestlačí FUNCTION.

Stlačte FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí HOLD. Položte vzorku na vážiacu misku. Ak váha vníma najvyššiu stabilnú hodnotu vzorky, zobrazí výsledok a ponechá si ho zobrazeného na displeji do stlačenia tlačidla FUNCTION.

Sčítavanie – Akumulácia

Slúži na sčítavanie hmotnosti série vzoriek. Stlačte FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí **ACCUM**. Zobrazí sa aj **Clr.Acc** – či si želáte vymazať poslednú uloženú hodnotu sčítavania. Ak si želáte používať posledné hodnoty sčítavania, stlačte NO. Ak si želáte vykonať nové sčítavanie, stlačte YES. Položte prázdnu misku na váz. plošinku a vytarujte jej hmotnosť. Pridajte 1. vzorku. Po ustálení váhy stlačte tlačidlo FUNCTION na uloženie hmotnosti do pamäte váhy. Pod displejom sa rozsvieti indikátor ACCUM a na displeji sa zobrazí celková sčítavaná hmotnosť. Odoberte prvú vzorku z vážiacej plošinky a pridajte ďalšiu a znova stlačte FUNCTION. Toto opakujte kým nekončíte so vzorkami.

Na displeji sa zobrazuje sčítavaná hmotnosť vzoriek. Stlačením FUNCTION sa zobrazí aj počet vážení.

Na vymazanie sčítavania z pamäte stlačte dlho FUNCTION, kým sa na displeji nezobrazí ACCUM. Stlačte YES ak sa na displeji objaví **Clr.Acc**.

Kontrolné váženie

Slúži na kontrolu vzoriek, či ich hmotnosť zodpovedá nastaveným tolerančným limitom.

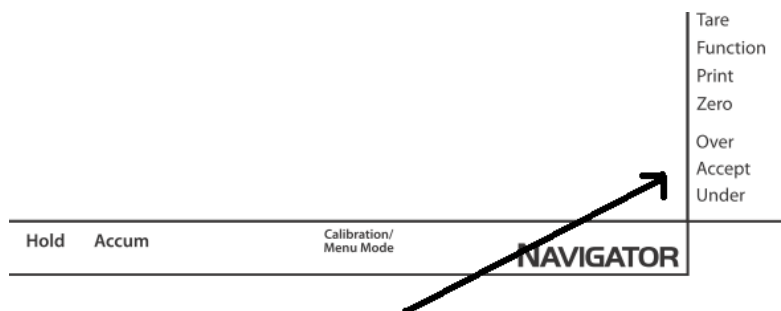
Stlačte FUNCTION kým sa na displeji nezobrazí **CHECK**. Ihneď sa zobrazí aj **Clr.Ref** – **vymazať posledné nastavené limity**. Ak si želáte používať posledné limity, stlačte NO (stlačením FUNCTION si môžete nahliadnuť aké sú nastavené limity). Ak si želáte zadať nové limity, stlačte YES.

Zobrazí sa **SetLo** – nastavenie spodného limitu. Na prijatie a postup na ďalšiu číslicu používajte YES, na zmeny hodnôt číslic používajte NO a BACK. Ak ste nastavili želanú hodnotu spodného limitu – všetky číslice začnú blikať. Pre prijatie Stlačte YES.



Zobrazí sa **SetHi** – nastavenie horného limitu. Opakujte vyššie uvedený postup pre nastavenie horného limitu.

Po zadaní a prijatí hodnoty horného limitu je váha pripravená na kontrolné váženie. Pridajte vzorku na vážiacu miskú. Na displeji sa zobrazí hmotnosť vzorky a bočné indikátory kontrolného váženia svietia podľa toho, do ktorého limitu spadá hmotnosť vzorky.



KALIBRÁCIA VÁHY

Stlačte kláves MENU kým na displeji nezobrazí **MENU** a potom následne **C.A.L.**

Stlačte YES pre potvrdenie, že si želáte vykonať kalibráciu váhy. Na displeji sa zobrazí **SPAN** – rozsahová kalibrácia. Stlačte znova YES pre zahájenie rozsahovej kalibrácie. Na displeji bliká – **C** – kým sa nastaví nulový bod pri prázdnej vážiacej miske. Po nastavení nulovej hodnoty Vás váha vyzýva na polozenie kalibračnej hmotnosti na vážiacu miskú. Položte požadované kalibračné závažie (závažia) na váž.misku. Na displeji bliká – **C** - . Po skončení kalibrácie váhy sa vrátia do režimu váženia.

Požadované kalibračné závažia (nie sú dodané v bal.)

Kapacita	Etalón	Kapacita	Etalón	Kapacita	Etalón
210g	200g	1600-2100g	1kg	6400g-10kg	5kg
310-510g	300g	3100-4100g	2kg	16kg-20kg	10kg
1100g	500g	5100g	3kg		

NAVIGÁCIA V MENU

Pre vstup do MENU používajte tlačidlo **MENU**. Pre navigáciu v menu používajte tlačidlá **NO** a **BACK**. Pre potvrdenie zadaní používajte **YES**. Pre výstup z menu stlačte tlačidlo **EXIT**.

ŠTRUKTÚRA MENU

Sub-Menu :	.C.a.l.	.S.e.t.u.p.	.M.o.d.e.	.U.n.i.t.	.E.n.d.
POLOŽKY V MENU	Span Lin	A-off Disply Bright IR.LEFT IR.RGHT End	Count Percnt Hold Accum Check End	ct, g, kg, grn, lb, oz, lb:oz, ozt, N, dwt, thk, tsg, ttw, tola, tical End	