

Návod na použitie pre Stolnú váhu

Katalógové číslo: 214091, 214092, 214093



ÚVOD, ZÁKLADNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE VÁHY

Pokiaľ chcete, aby Vám Vaša váha slúžila spoľahlivo a k Vašej spokojnosti, preštudujte prosím tento návod a riadte sa jeho pokynmi. V prípade akejkoľvek poruchy volajte autorizovaný servis podľa odporúčania Vášho predajcu alebo dovozcu.

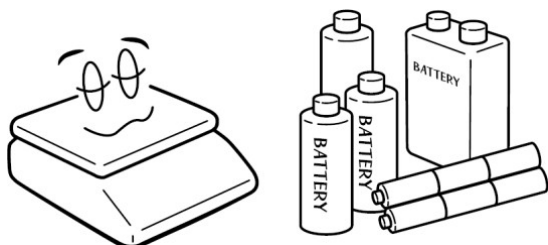
Váhu je potrebné umiestniť na rovný a pevný povrch. Pomocou nastaviteľných nožičiek v rohoch váhy postavte váhu do vodorovnej polohy – podľa libely v ľavom prednom rohu váhy. Odporúča sa zapnúť váhu aspoň 10 minút pred použitím pre dôkladnú teplotu váhy.



Nevystavujte váhu intenzívnemu prúdeniu vzduchu (napríklad z ventilátora) ani vibráciám – znemožňuje to ustálenie váhy a tým dochádza aj k zníženiu presnosti.

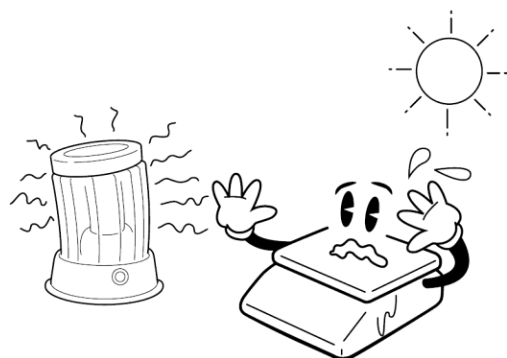
Sieťovú šnúru treba pripojiť do zásuvky kde je striedavé sieťové napätie 220 až 230V. Zásuvka musí mať ochranný tretí vodič. Do vetvy zásuvkového obvodu, kde je pripojená váha, nezapájajte spotrebiče s vyšším príkonom spôsobujúcim kolísanie napätia.





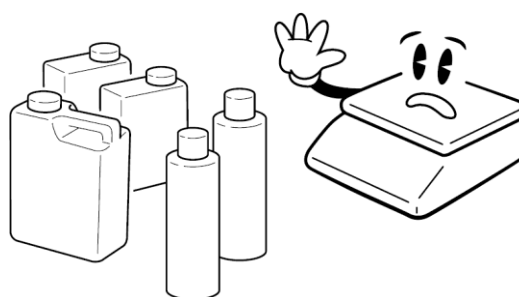
Ak nie je váha dlhšiu dobu používaná, uložte ju s plne nabitým akumulátorom. Mohlo by dôjsť k jeho poškodeniu alebo zničeniu.

Váhu je nutné prevádzkovať mimo siete vysokonapäťových káblov, elektromotorov, TV prijímačov a ďalších zariadení, ktoré môžu vytvárať silné elektromagnetické pole.



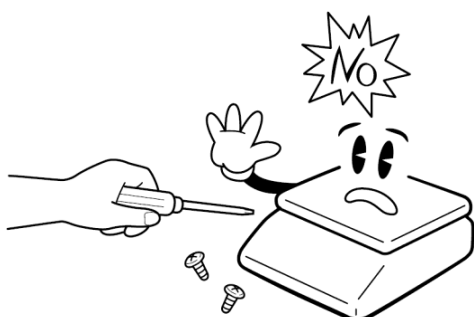
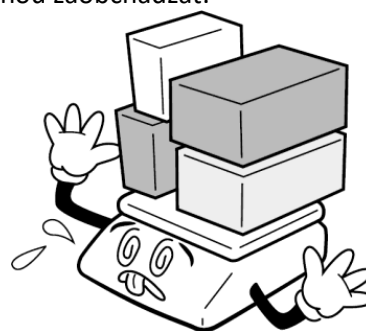
Nevystavujte váhu náhlym zmenám teplôt ani dlhodobému priamemu pôsobeniu slnka alebo iných zdrojov intenzívneho tepelného žiarenia.

Váha nie je určená do mokrého alebo chemicky agresívneho prostredia. Čistenie váhy, najmä klávesnice a displeja, vykonávajte iba vlhkou handrou bez použitia agresívnych chemických čistiacich prostriedkov – tie môžu naleptať a zničiť klávesnicu alebo iné plastové časti váhy. Maximálna prípustná vlhkosť vzduchu je 80%.



Nevystavujte váhu mechanickým nárazom – mohlo by dôjsť k poškodeniu tenzometrického snímača zaťaženia. Majte na pamäti, že váha je meradlo a podľa toho treba s ňou zaobchádzať.

Nepreťažujte Vašu váhu výrazne nad jej deklarovanú maximálnu váživosť. Pri preťažení viac ako 120% max. váživosti by mohlo dôjsť k zničeniu snímača zaťaženia vo váhe.



V prípade akejkoľvek poruchy alebo technického problému volajte autorizovaný servis podľa odporúčania Vášho predajcu alebo dovozcu. Vo vlastnom záujme sa vyhnite akýmkoľvek zásahom do váhy od nepovolanej osoby.

Uloženie akumulátora

Schránka na uloženie akumulátora sa nachádza v dolnej časti pod krytom zospodu váhy.



Napájanie váhy, dobíjanie akumulátora

Konektor napájacieho adaptéra pripojte do zdierky. Zásuvka je umiestnená na spodnej základni váhy. Pripojenie váhy do elektrickej siete je indikované kontrolkou na paneli displeja váhy pri nápis „Recharge“, a to bez ohľadu na to, či je váha zapnutá alebo vypnutá. Táto kontrolka indikuje dobíjanie akumulátora červeným svitom a stav dobitia akumulátora zeleným svitom.

Prosím dobíjajte batériu včas alebo váha nebude fungovať. Na dobitie batérie pripojte k váhe priložený adaptér.

Na napájanie váhy používajte výhradne originálny sieťový adaptér dodaný Vaším predajcom alebo autorizovaným servisom!

Váhu je možné prevádzkovať zo vstavaného akumulátora približne 100 hodín (bez podsvietenia). Akonáhle váha potrebuje dobiť akumulátor, zobrazí na displeji BAT LO pri zapnutí a pod displejom svieti kontrolka pri symbole batérie. Váha bude aj naďalej pracovať po dobu asi 10 hodín, a potom sa automaticky vypne, aby uchránila batériu proti zničeniu. Na nabitie batérie pripojte sieťový adaptér. Batéria by mala byť nabitá na plnú kapacitu za 24 hodín.

Kontrola dobíjania akumulátora



Kontrola nízkeho napätia akumulátora

Prvky na spodnej strane

Zdierka pre sieťový adaptér



Displeje

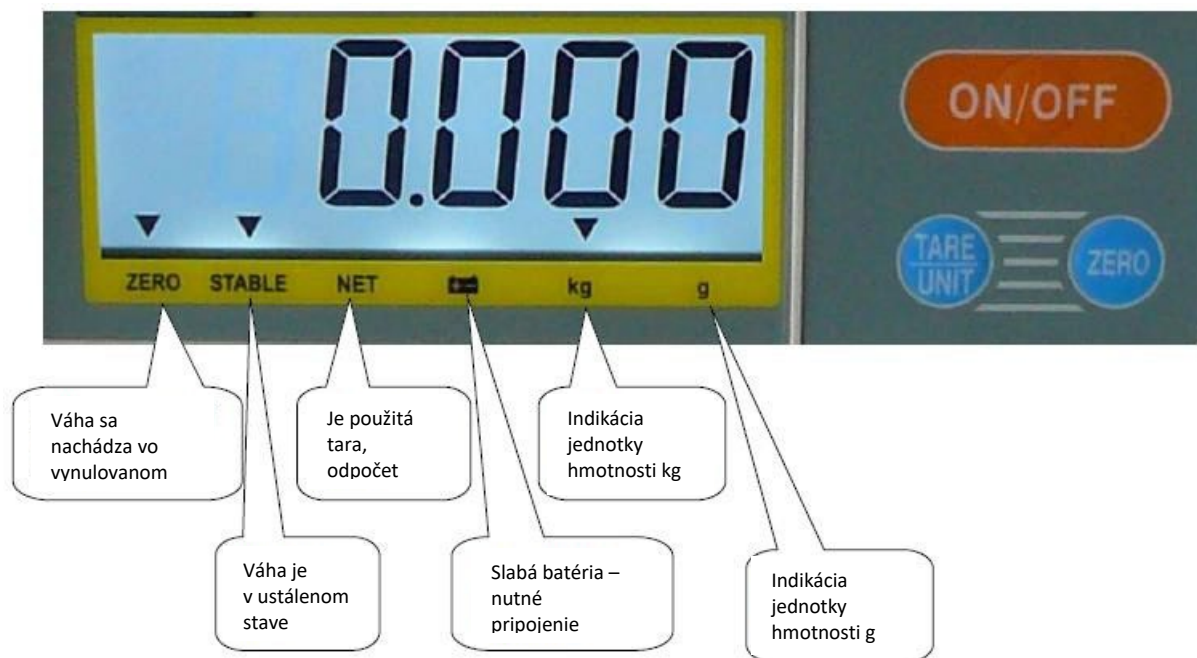
LCD displej s možnosťou modrého podsvietenia.

Na strane operátora (predavača) aj na strane zákazníka je displej.

Operátorský aj zákaznícky displej umiestnený pod vážiacou miskou priamo na tele váhy.

Operátorský aj zákaznícky displej:

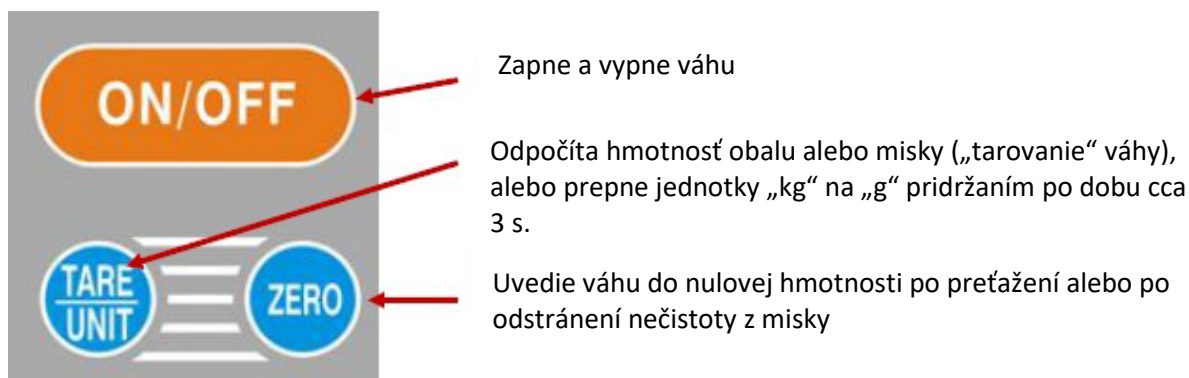
Význam jednotlivých symbolov na spodnej lište displeja (indikácie na displeji):



Klávesnica

Na váhe je použitá membránová klávesnica s popisom jednotlivých tlačidiel. Klávesnica je do istej miery odolná proti vlhkosti, prachu, mastnote a iným nečistotám. Jej čistenie však robte iba vlhkou handrou s jarovou vodou, bez použitia agresívnych chemických prostriedkov.

Funkcie jednotlivých tlačidiel na klávesnici:



Vlastná prevádzka a obsluha váhy

Prvá spustenie váhy

Zaistite, aby bola vážiaca miska prázdna a zapnite váhu tlačidlom  Po prebehnutí úvodného testu váha zobrazí nulovú hmotnosť.

Ak nie je displej celkovej hmotnosti vynulovaný (alebo nesvieti šípka pri symbole ZERO v

spodnej časti displeja hmotnosti, stlačte tlačidlo



Základné váženie – zistenie hmotnosti

položte vážený tovar na váhu a na displeji hmotnosti sa zobrazí údaj o jeho hmotnosti vyčíslený v kilogramoch alebo gramoch – podľa zobrazenej kontrolky symbolu pod displejom.

Vážení s použitím táry

Položte obal na vážiacu misku, akonáhle sa váha ustáli – svieti kontrolka „STABLE“, stlačte tlačidlo .



Hodnota hmotnosti obalu bude odčítaná a zobrazí sa kontrolka „NET“ pod displejom. Keď obal zložíte z váhy, displej ukáže zápornú hodnotu.

Pre zrušenie tary zložte obal a opäť stlačte tlačidlo .

Nebezpečenstvo preťaženia

Nekladte na vážiacu plochu ťažšie predmety, než je maximálna váživosť váhy.
Keď sa na displeji objaví „-OL-“, zložte predmet z váhy, aby sa nepoškodil snímač.

Zmena jednotky zobrazenia hmotnosti

Tlačidlom  môžete prepínať jednotky (kg/g). Ak pridržíte tlačidlo po dobu cca 3 sekúnd, dôjde k zmene zobrazenia hmotnostného údaja v „kg“ alebo „g“. To v akých jednotkách je údaj zobrazený, je indikované kontrolkou pri symbole pod displejom.

Nastavenie režimu podsvietenia displeja

Pre vstup do režimu nastavenia parametrov držte tlačidlo  a zapnite váhu , pokiaľ váha na displeji nezobrazí „F0 CAL“

Stlačte 3x tlačidlo  až sa na displeji zobrazí: **F3 bt**

Stlačte tlačidlo  pre nastavenie parametra

Stlačte tlačidlo  pre zmenu parametra ON: podsvietenie svieti vždy

OF: bez podsvietenia

AU: podsvietenie sa zapne, keď na váhu položíte predmet a vypne, keď sa váha ustáli na nule. Voľbu potvrdíte tlačidlom .

Po nastavení vypnite váhu a znovu zapnite tlačidlom .

Nastavenie automatického vypnutia váhy

Pre vstup do režimu nastavenia parametrov držte tlačidlo  a zapnite váhu , pokiaľ váha na displeji nezobrazí „F0 CAL“.

Stlačte 5x tlačidlo  až sa na displeji zobrazí: **F5 OFF**

Stlačte tlačidlo  pre nastavenie parametra

Stlačte tlačidlo  pre zmenu parametra

0 - bez automatického vypínania

3 - váha sa automaticky vypne po 3 minútach nečinnosti

5 - váha sa automaticky vypne po 5 minútach nečinnosti

10 - váha sa automaticky vypne po 10 minútach nečinnosti

20 - váha sa automaticky vypne po 20 minútach nečinnosti

Voľbu potvrdíte tlačidlom .

Po nastavení vypnite váhu a znovu zapnite tlačidlom .

Signalizácia a chybové hlásenia

SIGNALIZÁCIA	PRÍČINA	ODSTRÁNENIE
„- OL- -“	Preťaženie váhy	Je potrebné ubrať tovar z váhy
„ Err 4 “	Chyba pri zapnutí, kedy váha kontroluje nulové zaťaženie	Odstráňte tovar z misky váhy
„ Err 5 “	Chyba A/D prevodníka -	Hodnoty prevodníka sú mimo rozsahu. Odstráňte tovar z misky a znovu zapnite váhu. Ak chyba nezmizne, volajte servisnú organizáciu

Technická špecifikácia váh

PARAMETER	TST28		
Maximálna váživosť – dielik	3kg/6kg-1g/2g	6kg/15kg-2g/5g	15kg/25kg-5g/10g
Minimálna váživosť	20g	40g	100g
Prevedenie	Nízke bez statívu		
Rozmery váhy ŠxHxV	235 x 240 x 130 mm		
Rozmer vážiacej plochy	190 x 230 mm		
Hmotnosť vrátane akumulátora	Cca 3,5kg		
Napájanie	AC 230V cez sieťový adaptér DC9V/800mA		
Alternatívne napájanie	Zo vstavaného hermetického akumulátora 6V/5Ah		
Príkon	Cca 70mA (cca 0,5W)		
Doba prevádzky z plne nabitého akumulátora	Cca 100 hodín		
Displej	LCD numerický s LED podsvietením, výška číslic 25mm - operátorský LCD numerický s LED podsvietením, výška číslic 20mm - zákaznícky		
Prevádzková teplota	+°C až +40°C		
Trieda presnosti	III. podľa európskeho metrologického schválenia DK 0199.186		
Komunikácia	nie je		