

Návod k použití pro Stolní váhu

Katalogové číslo: 214091



Úvod, základní pokyny k používání váhy

Pokud chcete, aby Vám Vaše váha sloužila spolehlivě a k Vaší spokojenosti, prostudujte prosím tento návod a řiďte se jeho pokyny. V případě jakékoliv poruchy volejte autorizovaný servis dle doporučení Vašeho prodejce nebo dovozce.

Váhu je třeba umístit na rovný a pevný povrch. Pomocí stavitelných nožek v rozích váhy ustavte váhu do vodorovné polohy – podle libely v levém předním rohu váhy. Doporučuje se zapnout váhu alespoň 10 minut před použitím pro důkladnou temperaci váhy.

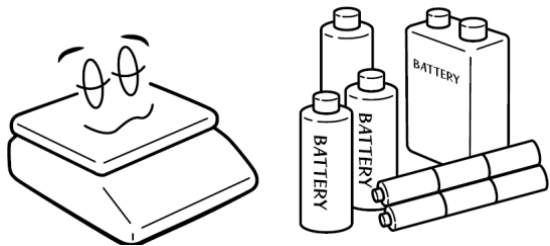


Nevystavujte váhu intenzivnímu proudění vzduchu (například z ventilátoru) ani vibracím – znemožňuje to ustálení váhy a tím dochází i ke snížení přesnosti.



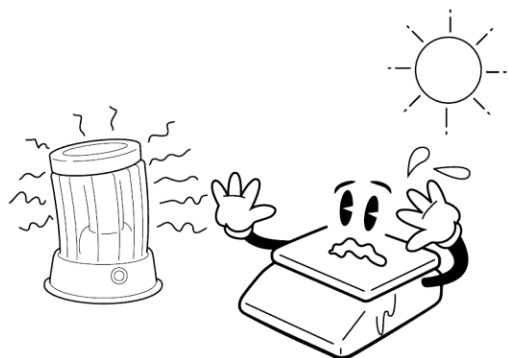
Síťovou šňůru je třeba připojit do zásuvky kde je střídavé síťové napětí 220 až 230V. Zásuvka musí mít ochranný třetí vodič. Do větve zásuvkového obvodu, kde je připojena váha, nezapojujte spotřebiče s vyšším příkonem způsobující kolísání napětí.





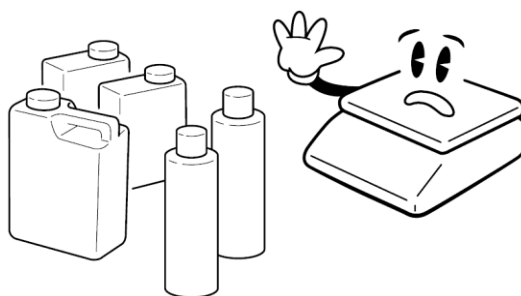
Není-li váha delší dobu používána, uložte ji s plně nabitým akumulátorem. Mohlo by dojít k jeho poškození nebo zničení.

Váhu je nutno provozovat mimo síť vysokonapěťových kabelů, elektromotorů, TV přijímačů a dalších zařízení, která mohou vytvářet silné elektromagnetické pole.



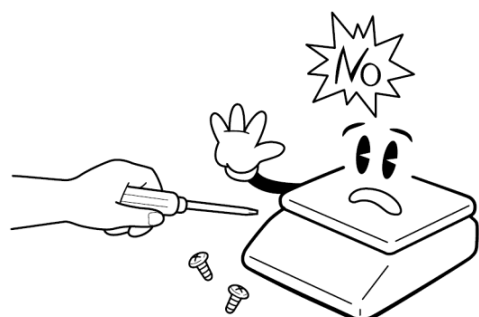
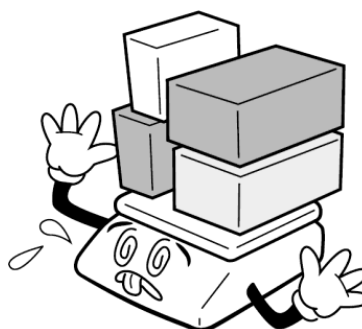
Nevystavujte váhu náhlým změnám teplot ani dlouhodobému přímému působení slunce nebo jiných zdrojů intenzivního tepelného záření.

Váha není určena do mokrého nebo chemicky agresivního prostředí. Čištění váhy, zejména klávesnice a displeje, provádějte pouze vlhkým hadrem bez použití agresivních chemických čisticích prostředků – ty mohou naleptat a zničit klávesnici nebo jiné plastové části váhy. Maximální přípustná vlhkost vzduchu je 80%.



Nevystavujte váhu mechanickým rázům – mohlo by dojít k poškození tenzometrického snímače zatížení. Mějte na paměti, že váha je měřidlo a podle toho je třeba s ní zacházet.

Nepřetěžujte vaši váhu výrazně nad její deklarovanou maximální váživost. Při přetížení více než 120% max. váživosti by mohlo dojít ke zničení snímače zatížení ve váze.



V případě jakékoliv poruchy nebo technického problému volejte autorizovaný servis dle doporučení Vašeho prodejce nebo dovozce. Ve vlastním zájmu se vyhněte jakýmkoliv zásahům do váhy od nepovolané osoby.

Uložení akumulátoru

Schránka pro uložení akumulátoru se nachází v dolní části pod krytem zesponu váhy.



Napájení váhy, dobíjení akumulátoru

Konektor napájecího adaptéru připojte do zdířky. Zásuvka je umístěna na spodní základně váhy. Připojení váhy do elektrické sítě je indikováno kontrolkou na displejovém panelu váhy u nápisu „Recharge“, a to bez ohledu na to, zda je váha zapnutá nebo vypnutá. Tato kontrolka indikuje dobíjení akumulátoru červeným svitem a stav dobití akumulátoru zeleným svitem.

Prosím dobíjejte baterii včas nebo váha nebude fungovat. K dobití baterie připojte k váze přiložený adaptér.

Pro napájení váhy používejte výhradně originální síťový adaptér dodaný vaším prodejcem nebo autorizovaným servisem!

Váhu lze provozovat z vestavěného akumulátoru přibližně 100 hodin (bez podsvícení). Jakmile váha potřebuje dobýt akumulátor, zobrazí na displeji BAT LO při zapnutí a pod displejem svítí kontrolka u symbolu baterie. Váha bude i nadále pracovat po dobu asi 10 hodin, a poté se automaticky vypne, aby uchránila baterii proti zničení. Pro nabití baterie připojte síťový adaptér. Baterie by měla být nabita na plnou kapacitu za 24 hodin.

Kontrolka dobíjení akumulátoru



Kontrolka nízkého napětí
akumulátoru

Prvky na spodní straně

Zdíčka pro síťový adaptér



Displeje

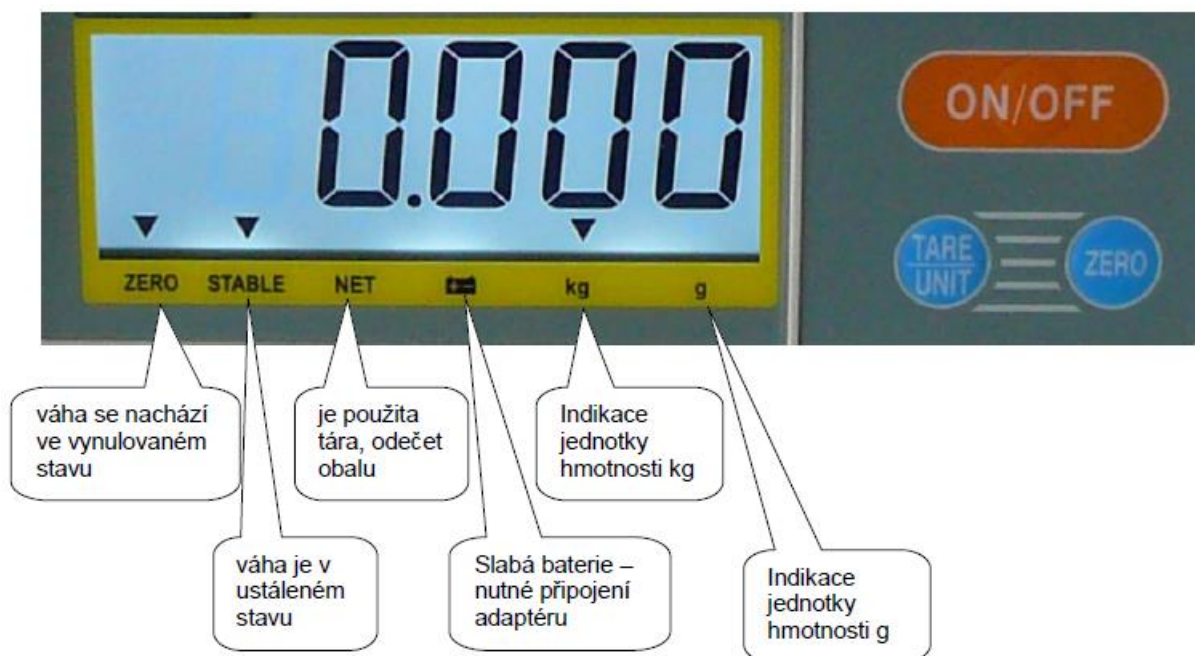
LCD displej s možností modrého podsvícení.

Na straně operátora (prodávče) i na straně zákazníka je displej.

Operátorský i zákaznický displej umístěn pod vázní miskou přímo na těle váhy.

Operátorský i zákaznický displej:

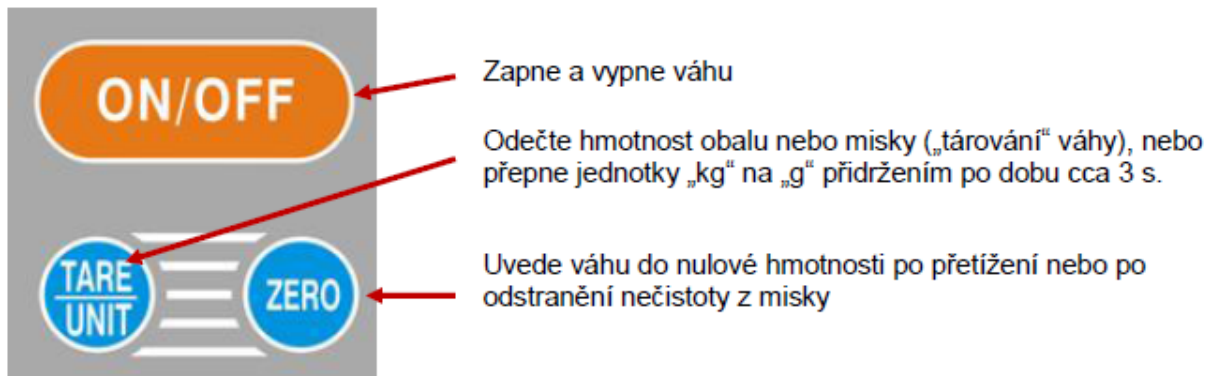
Význam jednotlivých symbolů na spodní liště displeje (indikace na displeji):



Klávesnice

Na váze je použita membránová klávesnice s popisem jednotlivých tlačítek. Klávesnice je do jisté míry odolná proti vlhkosti, prachu, mastnotě a jiným nečistotám. Její čištění však provádějte pouze vlhkým hadrem s jarovou vodou, bez použití agresivních chemických prostředků.

Funkce jednotlivých tlačítek na klávesnici:



Vlastní provoz a obsluha váhy

První spuštění váhy

Zajistěte, aby byla vážící miska prázdná a zapněte váhu tlačítkem



Po proběhnutí úvodního testu váha zobrazí nulovou hmotnost.

Není-li displej celkové hmotnosti vynulovaný (nebo nesvítí šipka u symbolu ZERO ve spodní části

displeje hmotnosti, stiskněte tlačítko



Základní vážení – zjištění hmotnosti

položte vážené zboží na váhu a na displeji hmotnosti se zobrazí údaj o jeho hmotnosti vyčíslený v kilogramech nebo gramech – podle zobrazené kontrolky symbolu pod displejem.

Vážení s použitím táry

Položte obal na vážící misku, jakmile se váha ustálí – svítí kontrolka „STABLE“, stiskněte tlačítko



. Hodnota hmotnosti obalu bude odečtena a zobrazí se kontrolka „NET“ pod displejem. Když obal sundáte z váhy, displej ukáže zápornou hodnotu.


Pro zrušení táry sundejte obal a opět stiskněte tlačítko





Nebezpečí přetížení

Nepokládejte na vážicí plochu těžší předměty než je maximální váživost váhy.
Když se na displeji objeví „-OL-“, sundejte předmět z váhy, aby se nepoškodil snímač.

Změna jednotky zobrazení hmotnosti

Tlačítkem  můžete přepínat jednotky (kg/g). Přidržíte-li tlačítko po dobu cca 3 sekund, dojde ke změně zobrazení hmotnostního údaje v „kg“ nebo „g“. To v jakých jednotkách je údaj zobrazen, je indikováno kontrolkou u symbolu pod displejem.

Nastavení režimu podsvícení displeje

Pro vstup do režimu nastavení parametrů držte tlačítko  a zapněte váhu , dokud váha na displeji nezobrazí „F0 CAL“

Stiskněte 3x tlačítko  až se na displeji zobrazí: **F3 bt**


Stiskněte tlačítko  pro nastavení parametru


Stiskněte tlačítko  pro změnu parametru

ON: podsvícení svítí vždy



OF: bez podsvícení

AU: podsvícení se zapne, když na váhu položíte předmět a vypne, když se váha ustálí na nule.

Volbu potvrďte tlačítkem 

Po nastavení vypněte váhu a znovu zapněte tlačítkem .

Nastavení automatického vypnutí váhy

Pro vstup do režimu nastavení parametrů držte tlačítko  a zapněte váhu , dokud váha na displeji nezobrazí „F0 CAL“.

Stiskněte 5x tlačítko  až se na displeji zobrazí: **F5 OFF**

Stiskněte tlačítko  pro nastavení parametru

Stiskněte tlačítko  pro změnu parametru

0 - bez automatického vypínání

3 - váha se automaticky vypne po 3 minutách nečinnosti

5 - váha se automaticky vypne po 5 minutách nečinnosti

10 - váha se automaticky vypne po 10 minutách nečinnosti

20 - váha se automaticky vypne po 20 minutách nečinnosti

Volbu potvrďte tlačítkem



Po nastavení vypněte váhu a znovu zapněte tlačítkem

ON/OFF

Signalizace a chybová hlášení

SIGNALIZACE	PŘÍČINA	ODSTRANĚNÍ
„- OL- -“	Přetížení váhy	Je třeba ubrat zboží z váhy
„ Err 4 “	Chyba při zapnutí, kdy váha kontroluje nulové zatížení	Odstraňte zboží z misky váhy
„ Err 5 “	Chyba A/D převodníku -	Hodnoty převodníku jsou mimo rozsah. Odstraňte zboží z misky a znovu zapněte váhu. Pokud závada nezmizí, volejte servisní organizaci

Technická specifikace vah

PARAMETR	TST28		
Maximální váživosti – dílek	3kg/6kg-1g/2g	6kg/15kg-2g/5g	15kg/25kg-5g/10g
Minimální váživost	20g	40g	100g
Provedení	Nízké bez stativu		
Rozměry váhy ŠxHxV	235 x 240 x 130 mm		
Rozměr vážní plochy	190 x 230 mm		
Hmotnost včetně akumulátoru	Cca 3,5kg		
Napájení	AC 230V přes síťový adaptér DC9V/800mA		
Alternativní napájení	Z vestavěného hermetického akumulátoru 6V/5Ah		
Příkon	Cca 70mA (cca 0,5W)		
Doba provozu z plně nabitého akumulátoru	Cca 100 hodin		
Displej	LCD numerický s LED podsvícením, výška číslic 25mm - operátorský LCD numerický s LED podsvícením, výška číslic 20mm - zákaznický		
Provozní teplota	+°C až +40°C		
Třída přesnosti	III. dle evropského metrologického schválení DK 0199.186		
Komunikace	není		