

NÁVOD K OBSLUZE

ELEKTRONICKÁ VYHODNOCOVACÍ
JEDNOTKA
PRO KONTROLNÍ VÁŽENÍ

VIT



Dovozce do ČR:

LESAK

Tento soubor je chráněn autorskými právy společnosti LESAK s.r.o.
Jeho kopírování a komerční distribuce je možná pouze se souhlasem autora

ÚVOD, ZÁKLADNÍ POKYNY K POUŽÍVÁNÍ INDIKÁTORU

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, jehož stránky najdete na internetu (www.lesaksro.cz).

Vlastní váhu (vážicí platformu) je vždy třeba umístit na rovný a pevný povrch. Indikátor (vyhodnocovací jednotku) je vhodné také pevně uchytit na zeď nebo na vhodný držák z důvodu snadného a bezproblémového mačkání tlačítek na klávesnici.

Pomocí stavitelných nožek v rozích váhy ustavte váhu do vodorovné polohy podle libely umístěné na vážicím můstku.

Doporučuje se zapnout váhu alespoň 20 minut před použitím pro důkladnou temperaci váhy. Během provozu nevystavujte váhu ani indikátor náhlým změnám teplot.

Napájecí síťovou šňůru je třeba zapojit do zásuvky kde je střídavé síťové napětí 230V. Do větve zásuvkového obvodu, kde je připojena váha, nezapojujte spotřebiče s vyšším příkonem, způsobující kolísání napětí.

Není-li k dispozici el. síť, je možno váhu napájet z vestavěného hermetického akumulátoru. Akumulátor se dobíjí přímo v indikátoru, pokud je indikátor připojen do el. sítě.

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

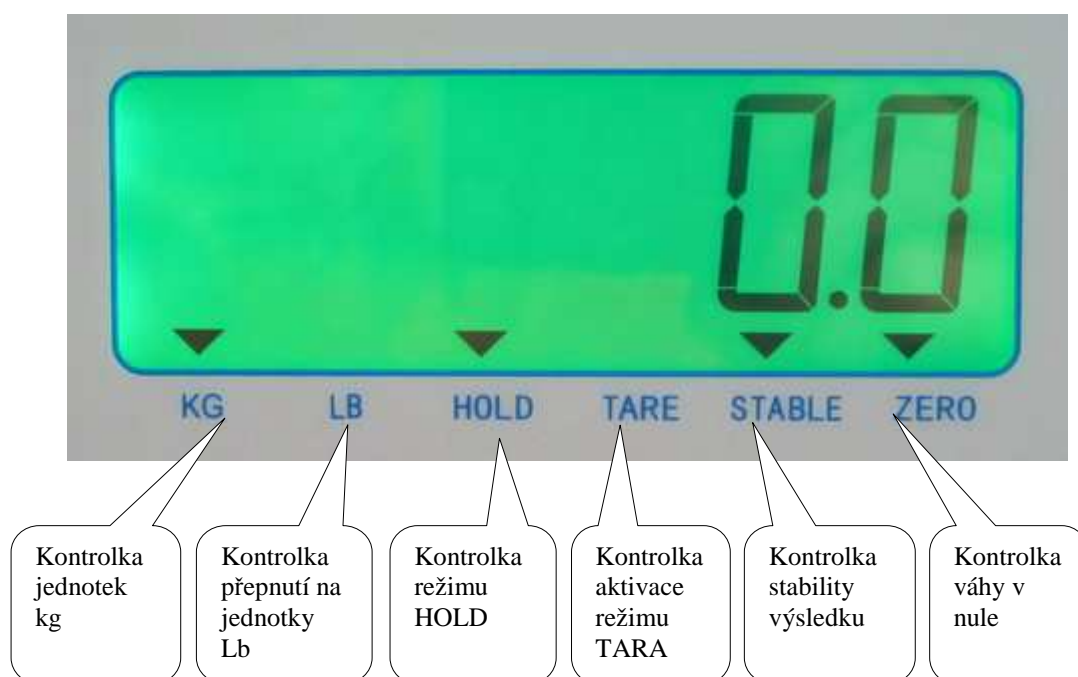
Váhu nevystavujte intenzivnímu proudění vzduchu (např. z ventilátoru) – znemožňuje to ustálení váhy a tím dochází ke snížení přesnosti. Indikátor ani váhu nevystavujte mechanickým rázům – mohlo by dojít k poškození tenzometrického snímače zatížení. Mějme na paměti, že váha je měřidlo a podle toho je třeba s ní zacházet.

Indikátor typu není určen do mokrého nebo chemicky agresivního prostředí. Krytí proti vodě a prachu je pouze třídy IP-54. Nedoporučuje se také používat agresivní prostředky pro čištění indikátoru z důvodu možného poškození klávesnice.

POPIS INDIKÁTORU, FUNKCE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ

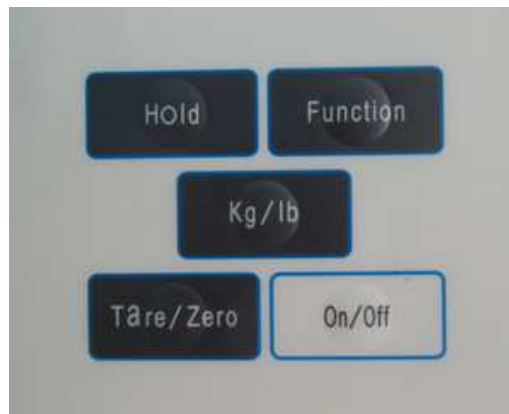
DISPLEJ

Na indikátoru model je použit numerický šestimístný LCD displej s výškou číslic 25mm;



KLÁVESNICE

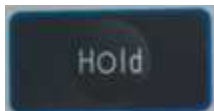
Je použita tlačítková klávesnice, krytá ochrannou folií s popisem jednotlivých tlačítek.



Funkce tlačítek jsou následující:



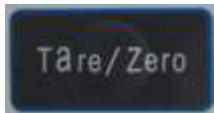
vypínání a zapínání podsvícení displeje



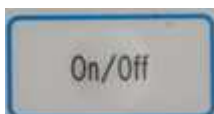
aktivace režimu HOLD – průměrná hodnota při nestabilní hmotnosti



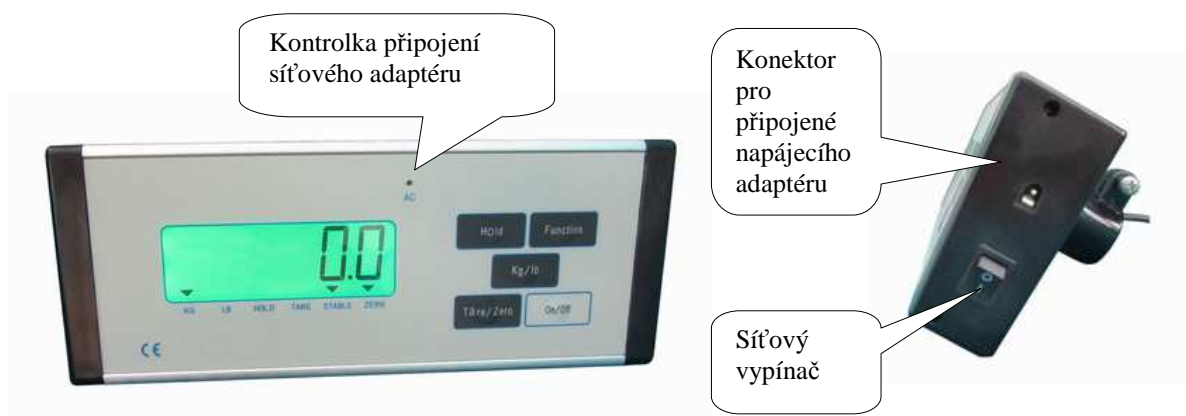
slouží pro přepínání jednotek kg/lb



slouží pro odečet hmotnosti obalu nebo ustavení váhy na nulu

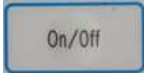


tlačítko pro zapnutí indikátoru

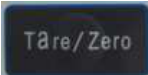
Popis indikátoru

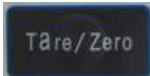
VLASTNÍ PROVOZ A POUŽÍVÁNÍ INDIKÁTORU

PRVNÍ SPUŠTĚNÍ INDIKÁTORU (VÁHY)

Zapněte indikátor síťovým vypínačem na pravém boku. Potom stiskem klávesy  zapnete indikátor. Vypnutí indikátoru se provede stejným způsobem. Indikátor zobrazí test displeje 000000-999999 a poté aktuální hmotnost na váze. Pokud je indikátor připojen do sítě, svítí kontrolka vpravo nad displejem. Ustálený stav je indikován kontrolkou u nápisu „STABLE“ dole pod displejem). Nyní je váha připravena k vážení.

POUŽITÍ FUNKCE TARE/ZERO

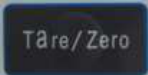
Pokud není váha před položením břemene na nule – nesvítí indikace ZERO, zmáčknutím tlačítka 

Chcete-li použít nějaký obal nebo misku, položte ji na váhu a stiskněte tlačítko  – displej se vynuluje.

Použití táry je indikováno kontrolkou u nápisu „TARE“ na displeji.

Po vložení váženého předmětu nebo zboží do misky na váze pak displej ukáže čistou (netto) hmotnost váženého zboží. Po sejmutí táry (misky) z váhy displej ukáže hmotnost táry se záporným znaménkem.

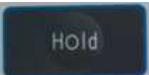
Zrušení táry později dosáhnete po úplném vyprázdnění vážicí plochy váhy opětovným zmáčknutím tlačítka

 poté bude kontrolka „TARE“ vypnuta.


Použití funkcí **TARE** je vázáno na ustálený stav váhy – ten je indikován kontrolkou „**STABLE**“ na displeji.

!!!! Tlačítka jsou funkční jen při ustálené váze – indikace na displeji kontrolkou STABLE !!!!!

REŽIM HOLD

Stiskem klávesy  aktivujete režim průměrování hmotnosti při nestabilním vážení. To znamená, že je údaj hmotnosti nestabilní. Po stisku tlačítka se aktivuje kontrolka „HOLD“
Př: při vážení zvířat, kapalin, vibrací, proudění vzduchu.

TLAČÍTKO

 Tímto tlačítkem zapínáte a vypínáte podsvícení displeje

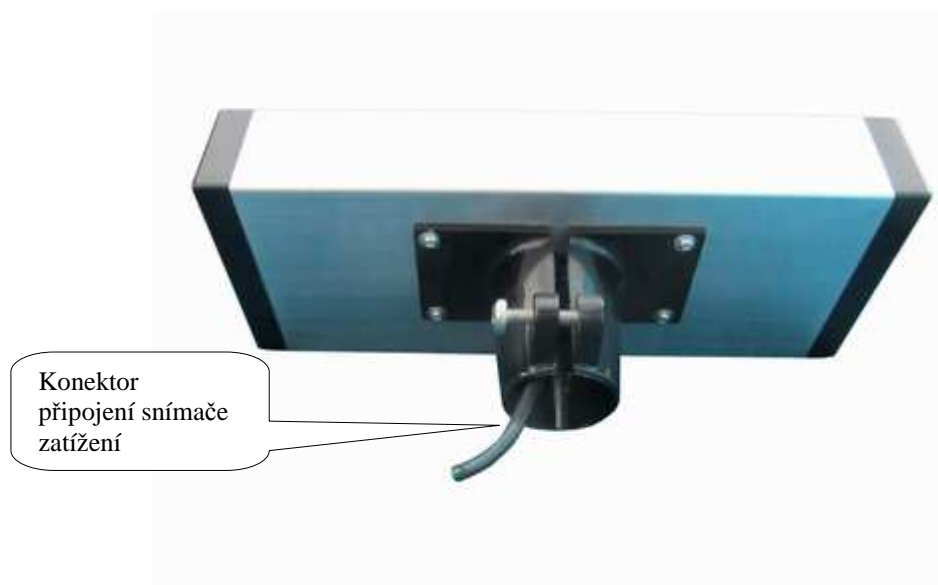
PÉČE O AKUMULÁTOR

Akumulátor je instalován přímo uvnitř indikátoru.

Použitý hermetický akumulátor nevyžaduje žádnou údržbu nebo péči. Doporučuje se však před delším vyřazením váhy z provozu jej naplnit dobít – pokud bude akumulátor ponechán mimo provoz ve vybitém stavu po delší dobu (několik týdnů nebo měsíců), může dojít k jeho zničení.

Váha vydrží v provozu na plně nabitý akumulátor 36 hodin. Dobití akumulátoru, při úplném vybití, na plnou kapacitu trvá 24 hodin.

Zadní strana indikátoru



SIGNALIZACE SLABÉ BATERIE

Když bude slabá baterie, displej indikátoru zobrazí „P-L“.
Neprodleně připojte síťový adaptér.

1. TECHNICKÁ SPECIFIKACE INDIKÁTORU

MODEL:	VIT
displej	LCD, 6 míst, výška číslic 25mm
tára	- Max. (v celém rozsahu)
příkon	cca. 2W
napájení	AC 230V/12V DC
alternativní napájení	z vestavěného hermetického akumulátoru DC 6V/1,5Ah
doba provozu z akumulátoru	max. 36hodin
rozměry indikátoru výška x šířka x hloubka:	105mm x 275mm x 48mm (bez držáku)
krytí proti vodě	IP-54
hmotnost vlastního indikátoru	cca. 0,85kg včetně akumulátoru
Provedení indikátoru	AL/Plast
pracovní teplota	0°C až +40°C

2. CHYBOVÁ HLÁŠENÍ

Chyba	Příčina	Řešení problému
-OF-	Přetížení váhy	Hmotnost na váze je nad max. povolenou hodnotou
O-H	Zatížení váhy při zapnutí	Sundejte zátěž z váhy a potom znovu zapněte indikátor
P-L	Slabá baterie	Připojte síťový adaptér
O-L	Malé zatížení při zapnutí	Zkontrolujte zda máte položen vrchní krycí plech na konstrukci váhy.

Rozměry



Záruční list

Vážní indikátor

Model
VIT

Záruční doba

- Dodavatel poskytuje záruku na výše specifikované zboží po dobu měsíců ode dne nákupu.
- Záruční doba se nevztahuje na spotřební materiál.
- Místo plnění záručních podmínek se rozumí provozovna dodavatele.

Podmínky záruky

- Zboží bylo nainstalováno oprávněnou osobou.
- Kupující dodržuje pokyny prodávajícího.
- Kupující uplatňuje nárok na záruční opravu u dodavatele.
- Kupující předloží řádně vyplněný záruční list.
- V případě plnění záručních podmínek u zákazníka, tento hradí dopravní náklady, které vzniknou .

Důvody zániku nároku na záruční opravu pokud:

- výrobek nebyl provozován nebo skladován v souladu s technickými podmínkami uvedenými v návodu na obsluhu.
- výrobek obsluhovala neoprávněná osoba.
- vada byla způsobena nešetrným zacházením s výrobkem (mechanické poškození, polití tekutinami, posypání všemi materiály).
- vady způsobené vlivem prostředí (extrémní teploty, vlhkost, agresivní prostředí, biologičtí škůdci).
- vady, které vznikly poruchou elektrické sítě (výpadkem proudu, podpětím, přepětím, elektromagnetickým polem, od poruchových interferencí a šumů).

Uvedená záruka je platná pouze pro prvního majitele.

DODAVATEL NEBUDE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ZODPOVĚDNA ZA PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY VZNIKLE POUŽÍVÁNÍM PRODANÉHO VÝROBKU, A TO ANI V PŘÍPADĚ PŘEDCHOZÍHO UVĚDOMĚNÍ FIRMY O MOŽNOSTI VZNIKU TAKOVÉTO ŠKODY. Zvláště zdůrazněno, dodavatel není odpověden za vzniklé náklady jako např.: újmy zisku nebo příjmů, ztráty zařízení, škody vzniklé používáním, ztráty softwarového vybavení a dat, nároky dalších subjektů nebo zástupců apod.

Výrobní číslo:	Datum prodeje:
Odběratel:	Dodavatel:
Převzal:	Nainstaloval a předal: