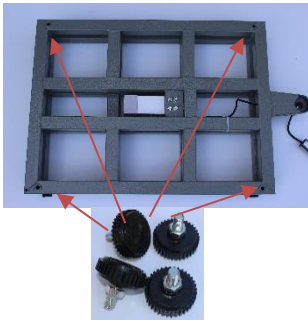
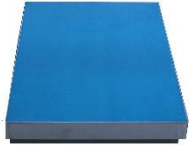


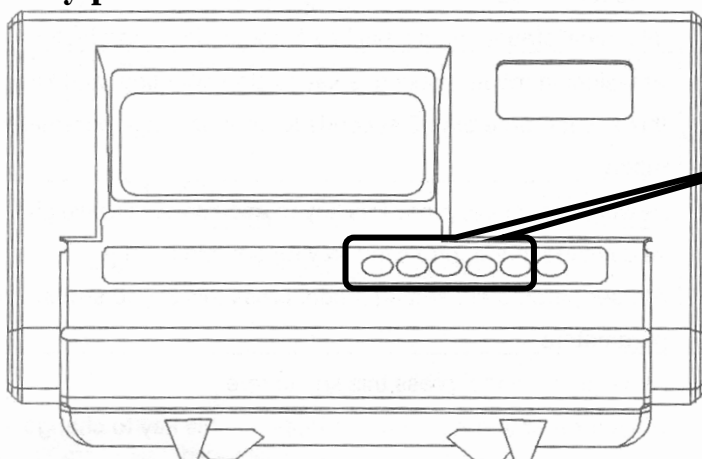
Plošinová váha A12

Návod na inštaláciu váhy

Krok	Popis	Obrázok
1.	Konštrukciu plošiny vyberieme zo krabice a otočíme zo spodnej strany, aby sme mohli namontovať nožičky. Do vyznačených otvorov našraubujeme priložené nožičky	 
2.	Konštrukciu otočíme a postavíme na nožičky. Nožičky následne dotiahnutím / povolením nastavíme, aby váha pevne stála a nehýbala sa. Pre zabezpečenie vodorovnej polohy nám pomôže vodováha umiestnená na držiaku stĺpika.	
3.	Na konštrukciu plošiny umiestnime vrchný nerezový kryt.	
4.	Na zadnej strane plošiny povolíme skrutky a nasadíme stĺpik. Následne skrutky znova pritiahneme tak, aby stĺpik stál pevne a nehýbal sa.	 
5.	Na stĺpik nasadíme držiak na indikátor a prevlečieme ním kábel vedúci zo stĺpika. Kábel upevníme do medzery a pritiahneme skrutku tak aby držiak držal pevne na svojom mieste a neotáčal sa.	 
6.	Na upevnený držiak priložíme displej váhy a zospodu priskrutkujeme indikátor k stĺpiku.	 obrázok je názorný bez stĺpika
7.	Nakoniec pripojíme káble vedúce cez stĺpik k displeju zo zadnej strany. Váhu môžeme zapnúť a používať.	

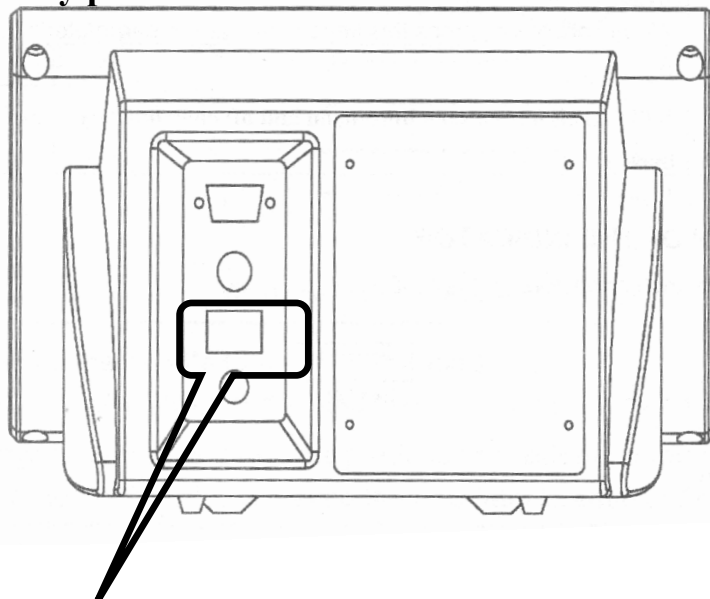
STRUČNÝ NÁVOD XK3190 – A12E

Predný panel:



Tlačidlá zľava:
Func * Tare Zero

Zadný panel:



**Zapnutie/vypnutie indikátora
prepínač ON/OFF – zapnutie/vypnutie**



Trnavská cesta 912, 926 01 Sered', SLOVENSKO

Registrovaný 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.

FUNKCIE TLAČIDIEL

#	- tlačidlo vyhradené pre špecifické funkcie
Func	- v režime váženia začatie počítania kusov - stlačením dlhším ako 5 sekúnd sa vstúpi do režimu nastavenia užívateľských parametrov
*	- v režime počítania kusov zadanie vzorky - v režime nastavenia užívateľských parametrov, prepínanie parametrov
Tare	- v režime váženia nastavenie tary - v režime nastavenia užívateľských parametrov, zmena hodnoty parametra
Zero	- v režime váženia vynulovanie

OBSLUHA

ZAPNUTIE A AUTOMATICKÉ NULOVANIE

- Prepnete prepínač na zadnej strane indikátora do polohy „ON“.
- Po zapnutí, ak váha ukazuje odchýlku od nuly a táto odchýlka je v rozsahu automatického nulovania, indikátor nastaví nulu automaticky. Ak je táto odchýlka mimo rozsah, indikátor zobrazí „Err 3“.

NASTAVENIE POLOAUTOMATICKÉHO NULOVANIA

- V režime váženia, ak po vyprázdnení váhy bude indikátor ukazovať odchýlku a táto odchýlka je v rozsahu poloautomatického nulovania, stlačte tlačidlo „Zero“ na vynulovanie odchýlky.
- Ak je odchýlka mimo rozsah poloautomatického nulovania, tlačidlo „Zero“ je nefunkčné (Err 7) a je potrebná rekalibrácia váhy.
- Nulovanie je prístupné až po zobrazení značky stability.

TARA

- V režime váženia stlačením tlačidla „Tare“ sa odpočíta hmotnosť ako tara. Indikátor zobrazí čistú (netto) váhu ako „0“ a zobrazí značku „Net“ na displeji. Keď je zobrazená záporná hmotnosť alebo „0“, stlačením „Tare“ sa uložená tara vymaže a značka „Net“ sa vypne.

POČÍTANIE KUSOV

- V režime váženia stlačením tlačidla „Func“ prepnutie do režimu počítania kusov. Indikátor zobrazí značku „count“.
- Stlačením tlačidla „*“ indikátor zobrazí „C00000“, stlačiť tlačidlo „Tare“ a tlačidlom „Zero“ navoliť počet kusov vzorky. Stlačením „*“ sa začne počítateľ.
- Stlačením „Func“ sa váha vráti do režimu váženia.
-

NAVAŽOVANIE / SÚČTOVANIE

- V režime váženia stlačením „*“ sa aktuálna hmotnosť pripočíta k predošlej.
- Opätovným stlačením „*“ sa váha prepne do režimu váženia. Po zobrazení nuly, stlačením „*“ sa zobrazí celková navážaná hmotnosť.
- Stlačením „Func“ v režime navažovania sa vymaže celková navážaná hmotnosť z pamäte.

NASTAVENIE UŽÍVATEĽSKÝCH PARAMETROV

Stlačením a podržaním „Func“ viac ako 5 s. v režime váženia sa vstúpi do režimu nastavenia užívateľských parametrov. Tlačidlo „*“ zmena parametra, tlačidlo „Tare“ zmena hodnoty parametra. Tlačidlo „Func“ uloženie nastavení.

Parametre:

P1	x	- zmena jednotiek
	1:	kg
	2:	lb



Trnavská cesta 912, 926 01 Sereď, SLOVENSKO

Registrovaný 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.

P2	x	- automatické vypnutie od poslednej operácie (predvol. nastavenie: 1) Poznámka: A12 s červeným displejom nemá túto funkciu, nastavenie platí pre A12 s čiernym LCD displejom
	1:	vypnutie parametra
	2:	vypnutie po 10 min.
	3:	vypnutie po 20 min.
	4:	vypnutie po 30 min.
P3	x	- nastavenie Baud (predvolené nastavenie: 4)
	1:	9600
	2:	4800
	3:	2400
	4:	1200
P4	x	- RS232 výstup (predvolené nastavenie: 1)
	1:	netto hmotnosť
	2:	brutto hmotnosť
P5	x	- RS232 režim výstupu (predvolené nastavenie: 1)
	1:	žiadny prenos
	2:	stály prenos
	3:	stály prenos po stabilizácii
	4:	Prenos na dopyt (Z: nulovanie, T: tarovanie, R: retransmisia dát)
	5:	Výstup prúdovej slučky
	6:	Režim pre tlač (keep)
P6	x	- Podsvietenie displeja (predvolené nastavenie: 2) Poznámka: A12 s červeným displejom nemá túto funkciu, nastavenie platí pre A12 s čiernym LCD displejom
	1:	vypnuté
	2:	automaticky
	3:	nepretržité
P7	x	- rozsah sledovania nuly (predvolené nastavenie: 1)
	1:	0.5e
	2:	1.0e
	3:	1.5e
	4:	2.0e
	5:	2.5e
	6:	3.0e
	7:	5.0e
P8	x	- rozsah nulovania tlačidlom Zero (predvolené nastavenie: 1)
	1:	2% z max.váživosti
	2:	4% z max.váživosti
	3:	10% z max.váživosti
	4:	20% z max.váživosti
P9	x	- rozsah nulovania po štarte jednotky (predvolené nastavenie: 1)
	1:	2% z max.váživosti
	2:	4% z max.váživosti
	3:	10% z max.váživosti
	4:	20% z max.váživosti
P10	x	- intenzita digitálneho filtra (predvolené nastavenie: 2)
	1:	vysoká
	2:	stredná
	3:	nízka

**Trnavská cesta 912, 926 01 Sereď, SLOVENSKO**

Registrovaný 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.

P11	x	- rýchlosť stabilizácie	(predvolené nastavenie: 2)
	1:	rýchlo	
	2:	stredne	
	3:	pomaly	
P12	x	- rozsah stability	(predvolené nastavenie: 2)
	1:	široký	
	2:	stredný	
	3:	úzky	

Poznámka: P6 – P12 sú metrologické parametre. Na ich uloženie je potrebné stlačiť kalibračný prepínač.

Poznámka: Niektoré nastavenia nie je možné nastaviť na verzii displeja s červeným segmentovým displejom, nakoľko sú platné len pre verziu s čiernym LCD displejom. U niektorých parametrov je možné nastaviť aj iné hodnoty, ako sú popísané v tomto návode, čo však nedoporučujeme, nakoľko sa jedná o systémové nastavenia, ktorých zmenou môže dôjsť k nesprávnemu nastaveniu indikátora. Ak máte akékoľvek pochybnosti ohľadne správneho nastavenia, neváhajte nás kontaktovať – radi Vám s nastavením pomôžeme.