

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.

Užívateľská príručka

Elektronická váha ***T 28***

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.

Pred použitím si pozorne prečítajte túto užívateľskú príručku!

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.

Kapitola 1 Úvod

Váhy T28 sú sériou presných a rýchlych váh so širokým spektrom použitia. Každá séria má po 4 modely s váživosťami 3kg, 6kg, 15kg a 30kg. Telo váha je v ABS prevedení. Vrchná miska je z nerezovej ocele a má rozmer 190x230mm. Membránová klávesnica má farebne odlišené tlačidlá. Váha má LCD displej s podsvietením. Váha T28 má možnosť prídavného druhého displeja. Základne funkcie váhy sú: tara, nula, nastavenie mernej jednotky.

Kapitola 2 Technická špecifikácia

Model	T28- 3MR	T28- 6MR	T28- 15MR	T28- 25MR
MAX	1,5kg/3 kg	3kg/6 kg	6kg/15 kg	15kg/25 kg
Dielik d=e	0,5g/1g	1g/2 g	2g/5 g	5g/10 g
MIN	10 g	20 g	40 g	100 g
Rozsah Tary	3kg	6kg	10kg	15kg
Trieda	III			
Doba ustálenia	2 s			
Prevádzkové teploty	2 °C – 40 °C			
Zdroj	115/230 V ac, 50/60 Hz, 10 W			
Vnútoraná batéria	Výdrž 100 hod bez podsvietenia			
Rozmer misky	190mm x 230mm			
Vlastná hmotnosť	3,8 kg			

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.

Kapitola 3 Inštalácia

3.1 Všeobecné pokyny

Váhu umiestnite na miesto, kde nie sú negatívne vplyvy na presnosť váženia. Váha nesmie byť na mieste s extrémnymi teplotami. Neumiestnite ju na priame slnko ani do blízkosti chladiaceho zariadenia či klimatizácie. Váhu položte na pevnú rovnú podložku bez vibrácií. Prívod elektrického prúdu musí byť stály. Váha by mala mať vlastnú zásuvku. Nezapájajte a nepoužívajte váhu v blízkosti silných elektrických zariadení (napríklad zvaračiek, veľkých motorov a pod.) Vyhnite sa použitiu váhy vo vlhkom prostredí, aby nedošlo ku kondenzácii. Zamedzte priamemu styku váhy s vodou. Nevystavujte váhy vode. Váha nesmie stáť v prievane, mohlo by to mať vplyv na presnosť. Váhu udržiavajte čistú. Keď váhu nepoužívate, nelepte na ňu nálepky a podobne, ani na ňu neodkladajte predmety. Dlhodobé zaťaženie môže spôsobiť poškodenie parametrov senzoru váhy. Neaplikujte na váhu bremená ťažšie ako je horná medza váživosti váhy. Váhu čistite vlhkou handričkou. Pred čistením ju vypnite.

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.

3.2 Inštalácia T28

Nastavte váhu do vodováhy pomocou nastaviteľných nožičiek. Žiadna z nožičiek nesmie byť vo vzduchu. Nastavte ich tak, aby boli všetky na podložke. Váhy sú napájané cez AC adaptér alebo dobíjateľný akumulátor. Uistite sa, že napájacie napätie je v súlade s informáciou na nálepke adaptéra. Zapojte napájací kábel do konektoru na spodnej strane váhy.

Kapitola 4 Klávesnica

ON/OFF

Tlačidlo na zapnutie a vypnutie váhy.

TARE/ZERO

Tlačidlo sa používa na vynulovanie displeja.

UNIT

Tlačidlo **UNIT** sa používa na tarovanie. Ukladá do pamäti aktuálnu hmotnosť ako hodnotu tary. Po pridaní ďalšieho bremena odčítava od celkovej hmotnosti hodnotu tary a váha ukáže čistú hmotnosť pridaného bremena. Podržaním tohto tlačidla na 4 sekundy sa zmení vážiaca jednotka.

Kapitola 5 Displej

Na LCD sa zobrazuje hodnota hmotnosti a niekoľko ďalších znakov pod číslicami.

ZERO: nulový indikátor

STABLE: ustálenie indikátora

NET: indikácia zapnutia TARY, na displeji je zobrazená hmotnosť NETTO

BAT. LO: Indikácia slabej batérie. Dobite batériu zapojením váhy cez AC adaptér.

KG: aktívna merná jednotka je kg.

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.

Kapitola 6 Používanie

6.1 Nulovanie displeja

Nulovanie displeja pomocou tlačidla **TARE/ZERO**. Nulovanie vykonávajúte, keď je váha prázdna a napriek tomu nie je na displeji nula. Ak je váha správne vynulovaná, bude tiež svietiť indikátor nuly.

Váha je vybavená aj automatickým nulovaním pre malé odchýlky.

Funkcia **ZERO** bude neaktívna ak je váha zaťažená na viac ako 20% celkovej váživosti.

6.2 Tarovanie

Položte na váhu nádobu (obal, tanier, škatuľu, a pod.). Jej hmotnosť sa zobrazí na displeji. Stlačte tlačidlo **UNIT**, aby sa hmotnosť nádoby vytarovala. Hodnota hmotnosti nádoby sa uloží a na displeji sa zobrazí nula. Indikátor NET svieti. Pridajte na do nádoby na váhe vážený tovar. Na displeji sa zobrazuje čistá hmotnosť váženého tovaru (bez nádoby). Po odobratí nádoby s tovarom z váhy sa na displeji zobrazí záporná hodnota hmotnosti nádoby. Ak ste ešte pred odobratím nádoby s tovarom opäť stlačili **UNIT**, funkcia tary sa deaktivuje a na displeji sa zobrazí celková hmotnosť nádoby a tovaru. Indikátor nuly sa rozsvieti, váha je opäť vo vážiacom móde.

6.3 Zmena mernej jednotky

Podržte **UNIT** na 4 sekundy. Merná jednotka sa zmení.

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.

Kapitola 7 Batéria

Váhy je možné napájať aj cez batériu. Výdrž batérie je cca 100 hodín.

Ak je batéria slabá a je potrebné ju dobiť, šípka nad symbolom slabej batérie BAT LO (pod displejom hmotnosti) sa rozsvieti. Batériu je potrebné bezodkladne dobíjať. Od momentu, kedy sa tento signál objavil, váha vydrží fungovať ešte 10 hodín. Potom sa automaticky vypne, aby tak chránila batériu.

Batériu nabíte jednoducho tak, že váhu zapojíte do elektrickej siete. Váha pritom nemusí byť zapnutá. Doba nabíjania na plnú kapacitu je 24 hodín.

Pod displejom počtu kusov je LED indikátor stavu nabitia batérie. Keď je LED zelený, batéria je plne nabitá. Červený znamená, že batéria je takmer vybitá. Oranžový LED znamená, že sa batéria nabíja.

Batéria sa postupne opotrebuje a stratí zo svojej kapacity. Ak jej kapacita už nie je pre Vás vyhovujúca, kontaktujte svojho dodávateľa.

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.

Kapitola 8 Chybové hlásenia

Displej	Popis	Riešenie
- - OL-	Mimo rozsah	Odoberte bremeno z váhy. Ak problém pretrváva kontaktujte svojho dodávateľa alebo autorizovaný servis.
Err 4	Chyba nastavenia nuly	Váha bola mimo nulový rozsah buď pri zapnutí váhy alebo po nulovaní. Odoberte bremeno z váhy a váhu znovu otestujte. Stlačte TARE na vynulovanie displeja. Ak problém pretrváva kontaktujte svojho dodávateľa alebo autorizovaný servis.
Err 6	A/D mimo rozsah	Hodnoty z A/D prevodníka sú mimo normálny rozsah. Odoberte bremeno z váhy, ak je váha preťažená. Uistite sa, že je miska váhy nainštalovaná. Ak problém pretrváva, pravdepodobne ide o chybu snímača alebo elektroniky. Kontaktujte autorizovaný servis.