

NAVODILA ZA UPORABO ZA ELEKTRONSKO ŽEPNO TEHTNICO

Kat. št. 124135

Žepna tehtnica PS-20 je narejena po sodobnih tehničnih standardih. Izdelek izpolnjuje zahteve veljavnih evropskih in nacionalnih smernic. Skladnost je bila dokazana, ustrezno dokumentacijo dobite pri proizvajalcu.

Tehtnico lahko uporabljate za natančno tehtanje predmetov z maso do 20 g. Uporabljajte jo lahko samo na suhem. Izogibajte se stiku z vlago.

V kompletu dobite:

- žepno tehtnico PS-20
- praktični etui za shranjevanje
- 20-gramsko umerjevalno utež
- navodila za uporabo

ELEMENTI ZA UPORABO

Glejte sliko v originalnih navodilih.

1. plošča za tehtanje
2. LCD zaslon
3. tipka MODE
4. tipka ADD-UP
5. tipka TARA
6. tipka ON/OFF
7. predal za baterijo
8. prikaz za prazno baterijo
9. prikaz minusa
10. prikaz aktivacije tare
11. prikaz ničle
12. prikaz mase
13. prikaz utežne enote

VARNOSTNA OPOZORILA

Za škodo, ki nastane zaradi neupoštevanja navodil za uporabo, ne velja garancija. Za posledice, ki nastanejo zaradi neupoštevanja navodil, ne prevzemamo odgovornosti.

Za poškodbe na ljudeh in predmetih, ki nastanejo zaradi nepravilne uporabe in neupoštevanja navodil in varnostnih opozoril, ne prevzemamo odgovornosti. V takih primerih nimate pravice do garancije.

1. Iz varnostnih razlogov ni dovoljeno spreminjanje ali preoblikovanje naprave.

Če želite varno uporabljati izdelek, morate prej obvezno prebrati navodila za uporabo, varnostna opozorila in poglavje »Uporaba v skladu s predpisi«.

2. Naprav ni otroška igrača, zato jo shranjujte izven dosega otroških rok.

3. Ne izpostavljajte naprave mehanskim obremenitvam in stiku z vlago in tekočinami. Napravo lahko uporabljate na prostem le ob ustreznem vremenu in ob ustrezni zaščiti.

4. Elektronska žepna tehtnica je natančen instrument za merjenje. Uporaba v okolju z močnim elektromagnetnim sevanjem (elektromotorji, mobilni telefoni, drog za oddajnik,...) lahko vpliva na odstopanja v prikazu. Izogibajte se motečim dejavnikom v okolju, kot so veter, vibracije ali močna temperaturna nihanja.

5. Če preobremenite ali odpirate tehtnico, nimate pravice do garancije.

VSTAVLJANJE IN MENJAVANJE BATERIJ

Žepna tehtnica potrebuje za delovanje 4 Mikro baterije (tipa AAA), ki niso priložene k izdelku.

Če je baterija prazna, se na zaslonu izpiše LOW-BAT. Takoj zamenjajte baterije. Baterije vstavite ali zamenjate tako, da odprete pokrovček na hrbtni strani tehtnice. Izpraznjene baterije odstranite in vstavite nove. Pazite na polariteto. Ko vstavite ali zamenjate baterije, zaprite pokrovček.

OPOZORILO!

- obvezno upoštevajte pravilno polariteto. Nepravilno vstavljene baterije lahko povzročijo škodo na izdelku, garancija pa preteče.
- če žepne tehtnice dalj časa ne uporabljate, odstranite baterije iz predalčka in jih shranjujte ločeno od naprave, saj lahko iztečejo, to pa lahko povzroči škodo na tehtnici.
- baterije shranite na varno, saj jih lahko v nasprotnem primeru požrejo otroci ali živali. Iztečene ali poškodovane baterije lahko ob stiku s kožo povzročijo razjede.
- ne napajajte praznih baterij.
- baterij ne smete vreči v ogenj.
- baterije odstranjujte v skladu z veljavnimi predpisi, nikakor pa jih ne odlagajte med gospodinjske odpadke.

TEHTANJE

- tehtnico postavite na trdno vodoravno površino

- tehtnico vklopite s pritiskom na tipko ON/OFF. Tehtnica izvede test POWER-UP. Na zaslonu se za ca. 1 s prikažejo vsi segmenti, nato se prikaz nastavi na 0,000.

POZOR!

Če se na zaslonu ne izpiše 0,000, pritisnite tipko TARA. Tehtnica je takoj po vklopu pripravljena na tehtanje, a je priporočljivo, da počakate ca. 30 s, da se tehtnica ogreje. Izogibajte se neugodnim pogojem (veter, močne vibracije,...). Na merilno ploščo ne odlagajte stvari.

- stvar, ki jo želite tehtati, položite na merilno ploščo in zaprite pokrov, ki ščiti pred vetrom. Pazite, da se stvar, ki jo tehtate, ne dotika ohišja ali zaščitnega pokrova
- odčitajte maso stvari, ki jo tehtate

POZOR!

Če je stvar, ki jo želite tehtati, težja merilnega obsega tehtnice, se na zaslonu izpiše -----. Stvar takoj odstranite s tehtnice, sicer lahko poškodujete tehtnico in izgubite garancijsko pravico.

TARIRANJE

Funkcija TARA služi posebej za merjenje snovi, kot so tekočine, praški,... (snovi, ki niso trdne). Funkcija TARA izravna težo uporabljene merilne posode, tako se na LC zaslonu prikaže le neto teža snovi, ki jo želite tehtati.

- na vklopljeno tehtnico postavite prazno merilno posodo in počakajte, da se prikaz stabilizira
- pritisnite tipko TARA. Na zaslonu se kljub merilni posodi prikaže 0,000
- v merilno posodo dajte snov, ki jo želite tehtati. Prikaže se masa snovi v posodi.
- če želite ponovno tehtati brez posode, jo odstranite in pritisnite tipko TARA

POZOR!

Pazite, da vključno s posodo ne prekoračite 20 g, zato uporabljajte čim lažje merilne posode.

FUNKCIJA ADD-UP

Žepna tehtnica PS-20 ima funkcijo ADD-UP, ki omogoča, da lahko seštevate mase več zaporednih merenj. Tako lahko naredite mešanico iz večih substanc do skupne mase 99.999 g,

- vklopite tehtnico in dajte prvo snov na merilno ploščo
- ko se prikaz na zaslonu stabilizira, pritisnite tipko ADD-UP. Tipko držite ca. 2 s
- prvo snov odstranite z merilne plošče in nanjo dajte drugo
- ko se prikaz na zaslonu stabilizira, pritisnite tipko ADD-UP in jo držite toliko časa, da se na zaslonu prikaže seštevata masa obeh snovi. Po ca. 5 s se prikaže masa druge snovi
- ta postopek ponovite tolikokrat, kolikor snovi želite tehtati
- če želite odtehtati skupno maso mešanice, pritisnite in držite tipko ADD-UP. Prikazala se bo skupna masa mešanice (do 99,99 g). Če je masa večja, se na zaslonu prikaže Lo_A
- če želite zbrisati skupno maso, pritisnite tipko ADD-UP (prej se mora na zaslonu prikazati 0,000), da se na zaslonu prikaže CLF

NASTAVITEV

Če želite zagotoviti maksimalno točnost tehtnice za dalj časa, jo morate v rednih razmakih na novo uravnati, še posebej po hitrih temperaturnih nihanjih in mehanskih obremenitvah.

Tehtnico uravnajte po sledečih navodilih:

- tehtnico izključite
- pritisnite in držite tipko TARA, dokler sena zaslonu ne prikaže vrednost 10000 – 20000. Počakajte, da se vrednost stabilizira (ca. 2 min).
- ponovno pritisnite tipko TARA. Na zaslonu se prikaže ZERO
- sedaj na sredino merilne plošče postavite 20-gramsko utež
- počakajte, da se prikaz stabilizira, in ponovno pritisnite tipko TARA. Na zaslonu se prikaže PASS
- odstranite utež in s pritiskom na tipko ON/OFF izklopite tehtnico

OPOZORILO

Pazite, da z utežjo ravirate previdno in jo prijemate samo z rokavicami iz blaga. Vsaka nečistoča lahko povzroči spremembe mase. Natančna meritev je možna samo ob upoštevanju tega opozorila.

IZKLOP TEHTNICE

- tehtnico lahko izklopite s pritiskom na tipko ON/OFF
- tehtnica ima zaradi varčevanja baterij funkcijo AUTO SHUT OFF. Ta funkcija avtomatično izklopi tehtnico, če se na zaslonu ca. 5-6 min kaže 0,000

IZBIRA ENOTE ZA TEŽO

S pritiskom na tipko Mode (8) lahko izbirate med naslednjimi enotami za težo: g = gram, oz = unča, ct = karat ali dwt

NEGA IN VZDRŽEVANJE

Z čiščenje ohišja uporabite samo mehko gladko antistatično krpo. Ne uporabljajte čistilnih sredstev in topil.

ODSTRANJEVANJE

Neuporabno tehtnico odstranite v skladu z veljavnimi predpisi.

TEHNIČNI PODATKI

Merski obseg: 20 g
Odstopanje: 0,001g <10g, 0,002>10g
Točnost: 0,2%
Utež: 20 g
Obratovalna temperatura: 25-28°C
Dovoljena vlažnost v zraku: <85 %, brez kondenziranja
Mere (d×v×š): 65×113×17,5
Masa: ca. 78 g (brez baterij)
Napajanje: 6 VDC (4 mikrobaterije tipa AAA)

GARANCIJA

Za to napravo dajemo 1-letno garancijo. Garancija zajema brezplačno odpravo pomanjkljivosti, za katere je dokazano, da so posledica uporabe materialov, ki so oporečni ali posledica tovarniških napak. Pridržujemo si popravila, naknadne izboljšave, dobavo nadomestnih delov ali povračilo nakupne cene. Pri naslednjih kriterijih se popravila ne izvajajo oziroma preneha pravica iz garancije:

- pri spremembah in poizkusih popravila na aparatu
- pri nestrokovnem dodajanju konstrukcijskih sklopov, samovoljnem ožičenju elementov kot so stikala, potenciometri, vtiči itd.
- pri uporabi drugih elementov, ki originalno ne spadajo k aparatu
- pri poškodbah zaradi poseganja tujih oseb
- pri priklopu na napačno napetost ali vrsto toka
- pri napačnem upravljanju ali poškodbah zaradi malomarnega ravnanja
- pri defektih, ki nastanejo zaradi premostitve varovalk ali zaradi uporabe napačnih varovalk.

Baterije: Baterije ne spadajo v otroške roke. Baterije, akumulatorje ter izdelke, ki imajo le-te vgrajene na takšen način, da jih ni možno odstraniti, in so bili kupljeni pri nas, lahko vrnete v našo trgovino ali jih pošljete na naš naslov. Za te izdelke vam je na voljo poseben zabojnik. Baterije in akumulatorji ne spadajo v gospodinjne odpadke.

Garancijska Izjava: Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.