

Minijaturna elektronička vaga

digitron

di **SKALA
JKD**



UPUTE ZA

UPORABU

Funkcije vage

- Mjerenje NETO ili BRUTO mase
- Jednostavno brojenje komada
- Interna rezolucija 1/15000
- Pokazivanje g / oz / ct / pcs (kom.)
- Automatsko isključivanje nakon 4 minute mirovanja
- Preko 120 sati rada s baterijama
- Programabilno osvjetljenje pokazivača

Tehničke značajke

Model	JKD-50	JKD-100	JKD-250	JKD-500
Kapacitet	50 g	100 g	250 g	500 g
Pokazni podjeljak	0,01 g	0,02 g	0,05 g	0,1 g
Mjerna jedinica / način rada	g, ct, oz, pcs			
Radna temperatura	0 - 40 °C			
Pokazivač	5 i 1/2 znamenaka visine 15 mm			
Napajanje	3 kom. baterija AAA 1,5 V			
Dimenzije	135 x 80 x 24 mm			
Masa	150 g			

Umetanje baterija

Tri komada standardnih baterija veličine AAA umetnuti u ležište baterija. Polaritet orijentirati prema ugraviranom crtežu na ležištu baterije. Negativni pol uvijek okrenutu prema opružnom kontaktu.

PAŽNJA: Umetanje baterija suprotno slici na ležištu može oštetiti elektroniku vage.

Deblokada prije uporabe

Osjetljivi mjerni pretvornik vage je zaštićen od preopterećenja za vrijeme transporta. Vijak za zaštitu se nalazi s donje strane vage ispod poklopca sjedišta baterije i označen je naljepnicom. Prije uporabe odviti i spremiti zaštitni vijak.

Priprema za vaganje

1. Prije uključanja vage podignuti poklopac mjerne ploče.
2. Postaviti vagu na stabilnu i vodoravnu podlogu.
3. Vagu koristiti u stabilnim temperaturnim uvjetima 0 °C -40°C.
4. Izbjegavati vibracije i strujanje zraka.
5. Ne dozvoliti doticaj vage s tekućinama

Funkcijske tipke



uključeno / isključeno



bruto / neto



nuliranje vage



tariranje



izbor mjerne jedinice

Brojenje komada

1. Tipkom  pomicati strelicu na pokazivaču i označiti **Pcs** (kom.)
2. Tipkom  izabrati broj uzoraka između **S= 10, 20, 50** ili **100**.

Staviti na vagu izabrani broj komada i pritisnuti . Pokazivač pokaže **CAL** i zatim je spreman za brojenje komada (čak i nakon isključenja).

Programiranje vage

Pritisnuti i držati tipku  i istovremeno uključiti vage. Tipku  otpustiti kad se na displeju pokaže interna vrijednost (npr. 13350).

Pritisnuti tipku  da se pokaže poruka **Ad**.

Tipkom  birati razna podešavanja.

Tipkom  odabrati vrstu podešavanja i tipkom  dalje birati ponuđene mogućnosti.

Tipkom  memorirati izabrano podešenje ili tipkom  napustiti mod podešavanja bez memoriranja izmjena.

Tipkom  vratiti normalan mod vaganja.

Vrste podešavanja:

LIGHT podešavanje rada osvjetljenja pokazivača. **Auto** znači automatsko osvjetljenje kad je teret na vagi, **ON** znači osvjetljenje stalno uključeno a **OFF** stalno isključeno.

AUOFF Odabir vremena neaktivnost do automatskog isključenja vage. Na izbor su opcije **NO** - bez samoisključivanja, **5, 10** ili **15** minuta do samoisključivanja.

Normalni mod vaganja se vraća tipkom .

Napomena: Trajnost baterija je veća kad se ne koristi osvjetljenje pokazivača kao i kad je aktivirano automatsko isključivanje

Kalibracija vage

1. Isključiti vagu.
2. Držati tipku  i istovremeno uključiti vagu. Tipku  otpustiti tek kad se na pokazivaču se pokaže interna vrijednost (npr. 13350).
3. Pritisnuti . LCD pokazivač pokaže **ZERO** a zatim **200.00** ili **100.00 g**.
4. Staviti na vagu kalibracijski uteg mase prema pokazivnju i pritisnuti . Pokazivač pokaže poruke **CAL** a zatim **PASS** što znači da je kalibracija vage uspješno obavljena.
5. Pritisnuti  za izlaz.

Poruke i otklanjanje grešaka

Poruka greške	Otklanjanje greške
	1. Nešto dira mjernu ploču. Osloboditi mjernu ploču i ponovo uključiti vagu. 2. Provjeriti deblokadu mjernog pretvornika
	1. Neispravan modul elektronike ili neispravan mjerni pretvornik. Kontaktirati servis.
	Isključiti i uključiti vagu. Ako poruka ostaje, kalibrirati vagu.
	1. Nešto dira mjernu ploču. Osloboditi mjernu ploču! 2. Zamijeniti baterije.
	Preopterećenje vage. Provjeriti je li teret izvan mjernog opsega od 65535 internih podjeljaka.
	Pogrešan uteg za vrijeme kalibracije.