

SAVEZNI ZAVOD ZA MERE I DRAGOCENE METALE

Broj: o2o2-1795/1

9. m a j 1977.god.

11000 Beograd, Mike Alasa broj 14, tel. 620-666

Dipl.ing. TR/ZJ

Na osnovu člana 31. stav 1. Zakona o mernim jedinicama i merilima ("Službeni list SFRJ", broj 13/76) i člana 10. Pravilnika o načinu na koji se vrši tipsko ispitivanje merila ("Službeni list SFRJ", broj 29/76), direktor Saveznog zavoda za mere i dragocene metale i z d a j e

ODOBRENJE ZA PREGLED I ŽIGOSANJE

Broj odobrenja: o2o2-1795/1977.
Službena oznaka: M-12-67
Naziv proizvođača: BIZERBA - SAUTER, SR NEMAČKA
Naziv merila: Nagibna vaga sa kružnom skalom

1. Osnovne karakteristike

1.1. Nagibna vaga sa kružnom skalom na koju se odobrenje odnosi služi za merenje mase predmeta proizvoljnog oblika u raznim delatnostima.

1.2. Vaga je sa neautomatskim funkcionisanjem. Njen osnovni tip je A, sa izvedbama A_r , A_t i A_c i sledećim medjusobnim razlikama:

- izvedba A_t ima udaljeniju mernu napravu od mosta vage nego izvedba A_r (vidi crteže 2-50-101-007-00 i 2-50-101-005-00),
- izvedba A_c ima ugradjenu mernu napravu za tariranje.

Odobrenje se odnosi na vage sledećih karakteristika:

Tip vage	Opseg merenja	Najmanji podeljak (g)	Broj podeljaka	Naprava za tari- ranje	
				Opseg tare (kg)	Najmanji podeljak (g)
1	2	3	4	5	6
A _r i A _t	10 g do 2,5 kg	1	2 500		
A _r i A _t	40 g do 2,5 kg	2	1 250		
A _r i A _t	40 g do 5 kg	2	2 500		
A _r i A _t	100 g do 10 kg	5	2 000		
A _r i A _t	100 g do 15 kg	5	3 000		
A _r i A _t	200 g do 15 kg	10	1 500		
A _r i A _t	200 g do 20 kg	10	2 000		
A _c	10 g do 2,5 kg	1	2 500	0,5	1
A _c	40 g do 2,5 kg	2	1 250	0,5	2
A _c	40 g do 5 kg	2	2 500	1	2
A _c	100 g do 10 kg	5	2 000	2	5
A _c	100 g do 15 kg	5	3 000	3	5
A _c	200 g do 15 kg	10	1 500	3	10
A _c	200 g do 20 kg	10	2 000	4	10

1.3. Merna naprava iste je izvedbe kod svih tipova i ista je po konstrukciji i veličini. Njen opis je dat u odobrenju broj 3892 od 4. novembra 1940. godine, Glasnik, Gr.IX, str.49-54, službene oznake M-12-11, proizvođač BIZERBA - ASE.

Kinematski prikaz mosne konstrukcije i polužnog sistema za vage ovog tipa od 2,5 do 5 kg dat je na crtežu 2-50-101-003-00 a za vage od 10 do 20 kg na crtežu 2-50-101-001-00.

Kod vaga od 2,5 do 5 kg opterećenje se prenosi direktno polugom na mernu napravu (poz.24), a kod vaga od 10 do 20 kg opterećenje se prenosi posredno preko polužnog sistema.

Naprava za tariranje izvedena je polužnim sistemom i sistemom opruga, crtež broj 2-53-010-017-00.

Ako je opseg naprave za tariranje 20% od maksimalne nosivosti vage (jačine vage), naprava za tariranje ima podelu. Ako je opseg naprave za tariranje 50% od jačine vage, onda naprava za tariranje nema podele.

2. Natpisi i oznake

2.1. Na skali vage ili na natpisnoj pločici moraju biti sledeći natpisi:

- "Nagibna vaga sa kružnom skalom",
- "Opseg merenja od do kg",
- "Najmanji podeljak $\hat{=}$ g",
- "Klasa tačnosti III",
- "Službena oznaka M-12-67",
- "Fabrički broj, godina izrade i tip vage", i
- "Proizvođač: BIZERBA - SAUTER".

3. Pregled i žigosanje

3.1. Tipsko ispitivanje je izvršeno na osnovu propisa sadržanih u:

- Pravilima o vagama,
- Pravilniku o tehničkim uslovima za vage sa neautomatskim funkcionisanjem klase tačnosti III ("Sl.list SFRJ", br.34/75), i
- Pravilniku o načinu na koji se vrši tipsko ispitivanje merila ("Sl.list SFRJ", br.29/76).

3.2. Pregled vage vršiti po Pravilniku o tehničkim uslovima za vage sa neautomatskim funkcionisanjem, klase tačnosti III ("Službeni list SFRJ", broj 34/75).

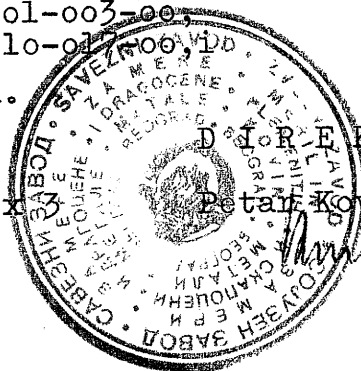
3.3. Posle izvršenog pregleda staviti osnovni žig, odnosno standardni godišnji žig za merila na sledećim mestima:

- na glavu merne naprave, i
- na mestima predviđenim za prvi i povremeni pregled merila.

PRILOZI: 1. Nacrti broj: 2-50-101-005-00,
2-50-101-007-00, 2-50-101-003-00,
2-50-101-001-00, 2-53-010-00

2. Fotokopije izgleda vaga.

Dostavljeno: svim organ.jedinicama,
OTP - Zagreb, i
Redakciji "Glasnik-a"



D I R E K T O R

Petar Kovinčić, dipl.ing.

KONTROLA TEŽINE I DRUGIH OZNAČENIH METALA

Br. 709

30. VI 1977 god.

RIJEKA