



СФРЈ—СФРЈ

САВЕЗНИ ЗАВОД ЗА МЕРЕ И ДРАГОЦЕНЕ МЕТАЛЕ
SAVEZNI ZAVOD ZA MJERE I DRAGOCJENE KOVINE
ZVEZNI ZAVOD ZA MERE IN PLEMONITE KOVINE
СОЈУЗЕН ЗАВОД ЗА МЕРИ И СКАПОЦЕНИ МЕТАЛИ

БЕОГРАД—БЕОГРАД—БЕЛГРАД

Mike Alasa 14, pošt. fah 746, tel. 183-736, TELEX: 11020 YU YUZMBG

Na osnovu člana 202. Zakona o opštem upravnom postupku (»Službeni list SFRJ«, br. 32/78) i člana 36. stav 1. Zakona o mernim jedinicama i merilima (»Službeni list SFRJ«, br. 9/84), na zahtev: _____

RO "LIBELA", CELJE, Opekarniška 2

donosi se

РЕШЕЊЕ Br. 0212-2344

O ODOBRENJU TIPА MERILA

1. Odobrava se da se mogu podnositi na pregled merila:

A. NAZIV MERILA: AUTOMATSKA VAGA

B. OZNAKA TIPА MERILA: E-982

C. PROIZVOĐAČ MERILA: RO "LIBELA", Celje, Opekarniška 2

D. NAMENA MERILA: merenje sipkih i sitnozrnastih materijala

E. SLUŽBENA OZNAKA TIPА MERILA: M-5-8

2. Sastavni deo ovog rešenja čini prilog sa podacima o metrološkim svojstvima i upotrebljivosti Merila i načinom žigosanja merila iz tačke ovog rešenja.

3. Podnosilac zahteva je dužan da u zakonskom roku naknadi troškove postupka ispitivanja tipa merila u iznosu od: 6.000,00 dinara.

4. Zalba ne zadržava izvršenje rešenja.

Образложение

Zahtevom: RO "LIBELA", Celje, Opekarniška 2

broj: 349/83, od: 21.01.1983.

traženo je donošenje rešenja o odobrenju tipa merila iz tačke 1. ovog rešenja. Izvršenim ispitivanjem tipa merila ustanovljeno je da je merilo podesno za upotrebu i da ispunjava metrološke uslove za ovu vrstu merila odnosno Pravilnika o metrološkim uslovima za vage sa automatskim funkcionisanjem ("Službeni list SFRJ", br. 1/84).

Troškovi ispitivanja tipa merila naplaćuju se na osnovu Odluke o visini i načinu plaćanja naknada za pokriće troškova za ispitivanje tipa merila i pregled etalona, uzoraka referentnih materijala i merila (»Službeni list SFRJ«, br. 44/84 i 4/85).

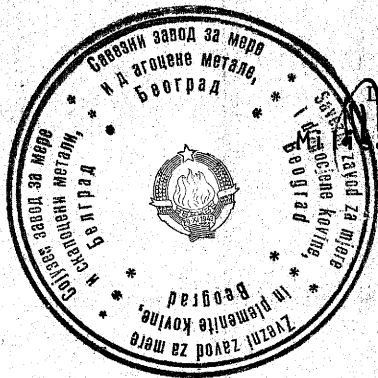
Na osnovu napred izloženog odlučeno je kao u dispozitivu.

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU: Protiv ovog rešenja može se izjaviti žalba Saveznom izvršnom veću, preko Saveznog zavoda za mere i dragocene metale, u roku od 15 dana od dana dostavljanja rešenja. Žalba mora biti taksirana sa 60 dinara administrativne takse. Žalba ne zadržava izvršenje rešenja.

Taksa po tarifnom broju 1. i 3. Zakona o tarifi saveznih administrativnih taksa (»Službeni list SFRJ«, br. 20/84), u iznosu od 16 i 60 dinara, za radsaveznih organa, naplaćena je od podnosioca zahteva i poništena.

BEOGRAD, 30.07. 1985

Co. MRS
KIS
OPKOP
Za »Glasnik« (6)
Pisarnici



DIREKTOR
[Signature]
JJC/C, dipl. ecc.

PRILOG REŠENJU BROJ 0212-2344

1. Podaci o metrološkim svojstvima i upotrebljivosti merila

1.1. Klasa tačnosti (A)

1.2. Merni opseg: od 5 kg do 30 kg

1.3. Referentni uslovi:

- opseg temperature: od -10°C do $+30^{\circ}\text{C}$
- pritisak vazduha: 600 kPa
- napon: 380/220V, 50 Hz

1.4. Nazivni opseg upotrebe: od 5 kg do 30 kg.

1.5. Osnovne karakteristike konstrukcije i funkcionalnosti merila:

Vaga se sastoji od: skeleta sa oklopom (pod 1), ravnokrake poluge (2) na kojoj je kazaljka za pokazivanje ravnotežnog položaja, i na čijem jednom kraju je obešena zdelica sa mernim tegovima (5) a na drugom bunker - prijemnik materijala (6), poluge regulatora (3), brojača (7), dozatora (9) i elektro-pneumatske instalacije.

1.6. Natpisi i oznake:

1. Naziv: Automatska vaga za merenje
2. Proizvodjač: RO "LIBELA", Celje
3. Fabrički broj sa godinom proizvodnje,
4. Tip Vage: E-982
5. Opseg merenja: od 5 kg do 30 kg
6. Ispitni podeljak: $e = 20 \text{ g}$.
7. Kapacitet: ciklusa/min
8. Klasa tačnosti: (A)
9. Službena oznaka: M-5-8.

2. Način pregleda i žigosanja

- 2.1. Pregled merila obavlja se prema Pravilniku o načinu na koji područne organizacione jedinice Saveznog zavoda za mere i dragocene metale vrši pregled merila ("Službeni list SFRJ", br. 26/84), kao i prema Pravilniku o metrološkim uslovima za vage sa automatskim funkcionisanjem ("Službeni list SFRJ", br. 1/84).

2.2. Ispravno merilo se žigoše osnovnim godišnjim žigom na natpisnoj pločici i brojaču, a osnovnim žigom na ravnokraktoj poluzi i poluzi regulatora.

Št. načrta	»LIBELA« INDUSTRIJA TEHTNIC IN FINOMEHANIKE — CELJE	Št. lista
60.16.005	Tehnički opis za prijavo	4/+

VARIANTA I.

Poluautomatska vaga:

Upotrebljava se za odmeravanje i punjenje sipkih materiala granulacije 0-5 mm enakih masa 5-25kg u vreče.

VARIANTA II.

Automatska vaga

Upotrebljava se za odmeravanje sipkih materiala granulacije 0-5mm enakih masa 5-25kg u protoku bez vreča.

- ispitni podeljak: e ± 10g
- klasa tačnosti: (A)
- tip vage: E - 982

Izgled vage i sistem poluga vidi se na prijavnem nacrtu br. 60.16.005, list 1/+ - 01 i na kinematskoj shemi 60.16.005 list 2/4 - 01.

Natpisi koje ima vaga vide se na ortežu natpisne pločice br. 60.16.005, list 3/+.

Službeni žigovi stavljaju se na poz.2/a (bakreni umetak na ravnokrako polugi) na poz.12 (olovni umetak na natpisnoj pločici) i na poz.3 (regulator . pomožna poluga) žigovi privremenih pregleda stavljaju se na natpisnu pločicu i na brojač ostvarenih merenja poz.7

Vaga ima skelet sa limenim oklopom poz.1. Na kraju ravnokrake poluge poz.2 pričvršćena je kazaljka sa kojom se podešava ravnotežni položaj vage, na skali. Na jednom kraju ravnokrake poluge okačen je usipni bunker za prijem materiala, na drugom kraju je okačena zdelica za merne tegove. Masa mernih tegova odgovara masi materiala, koja se vaga. Sa regulatorom, koji ima grubo i fino skalu podešava se masa materiala u toku - padu, opseg skala regulatora je od 0 do 500.

Vaga ima električki priključak 380/220V, 50Hz i priključak komprimiranog vazduha 500kPa do 700kPa. Releji, krajni i induktivni prekidač imaju napon 24/12V.

U komandnom ormariču uključimo struju. Postavimo ručicu birača merenja (neograničeno, ograničeno sa određenim brojem merenja ili pojedinačno) u odgovarajući položaj. Vreću stavimo na usipnu cijev i pritiskemo dugme poz.8, klešta primaju vreću i otvori se usipni bunker poz.6 i material pada skroz usipnu cijev u vreću.

Št. načrta	»LIBELA« INDUSTRIJA TEHTNIC IN FINOMEHANIKE — CELJE	Št. lista
60.16.005	Tehnički opis za prijavo	5/0

Kad je usipni bunker prazan se zatvori. Tadse otvori za-
tvarač, uključe se motori za pogon puževa i material po-
novo pada u bunker za prijem.

- vaga ima kapacitet do 5 ciklusa/min

- Glavni delovi vage:

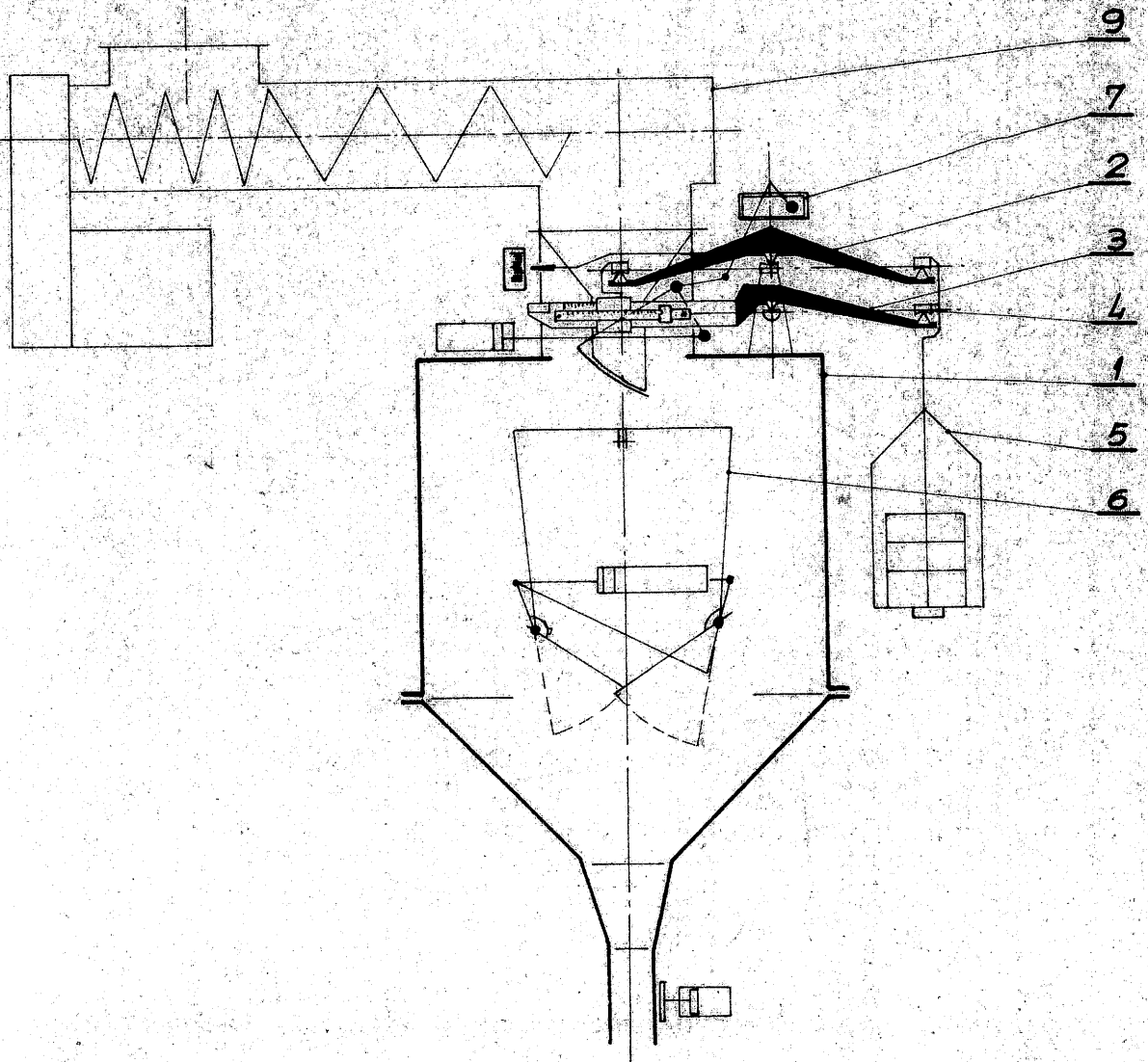
- | | |
|--|---|
| 1. skelet vage sa limenim oklopom | 8. dugme za stavljanje |
| 2. glavna merna ravnokraka poluga sa kazaljkom | vage u pokret |
| 2a. bakreni umetak za žig | 9. dozirni element (puž, traka, vibrator) |
| 3. pomoćna poluga . regulator | 10. elektro regulac. ormarič |
| 4. ležišta za noževе | 11. libela |
| 5. zdelica za merne tegove | 12. natpisna ploščica |
| 6. usipni bunker za prijem materiala | 13. komandni ormarič |

Kod ova vage je obavezna upotreba neautomatske vage,
prema pravilniku za automatske i poluautomatske vage
(član 15.).

Celje,
julij 1984

"LIBELA" CELJE

1. skalat vage sa limenim oklepom
2. glavna ravnokraka poluga sa skozaljkom
3. pomoćna poluga
4. lažišta za noževa
5. zdalica za merna tegove
6. usipni bunker za prijem materijala
7. mehanički brojč
9. pužni dozator / ili drugi dozirni organ /



LIBELA CELJE	Dne	Podpis	Spremembe			Izdaja		
			Št.	Datum	Podpis	Namen	Dne	Podpis
Konstruiral			1	12.6.86	<i>han</i>	Prototip		
Risai	25.12.82	<i>Baršič</i>				Poizkusna ser.		
Pregl. I.						Prilzvodnja		
Pregl. II.						Koda		
Merilo	Naziv DOZIRNA NETO VAGA 5-25kg KINEMATSKA SHEMA					60.16.005		
	Gradivo		Teža			List št.	2/4-01	
						Na mesto		