



REPUBLIKA HRVATSKA

DRŽAVNI ZAVOD ZA NORMIZACIJU I MJERITELJSTVO

KLASA: UP/I-960-03/98-09/47

URBROJ: 558-03/9-98-2

Zagreb, 26. kolovoza 1998.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 26. stavka 1. Zakona o mjeriteljskoj djelatnosti ("Narodne novine" broj 11/94) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 93/96), u povodu zahtjeva za tipno ispitivanje mjerila tvrtke Bloketara-Dinko Milas, Zmijavci, radi odobravanja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo izdaje

TIPNO ODOBRENJE

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: Elektromehanička vaga
 - tvornička oznaka mjerila: Starmix DL 1500
 - proizvođač mjerila: ORU
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: Udine, Italija
 - službena oznaka tipa mjerila: HR M-6-1017
2. Mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja mogu se podnosi na ovjeravanje.
3. Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina.
4. U prilogu ovom tipnom odobrenju su podaci propisani u članku 9. stavku 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Obrazloženje

Tvrtka Bloketara-Dinko Milas, Zmijavci, podnijela je ovom Zavodu, 17. lipnja 1997 godine, zahtjev za tipno ispitivanje mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban uzorak mjerila.

Tipnim ispitivanjem mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja provedenim sukladno Pravilniku o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila i izvešćem o ispitivanju utvrđeno je da mjerila zadovoljavaju mjeriteljske zahtjeve propisane Pravilnikom o metrološkim uvjetima za mjerila mase - vase u građevinske svrhe ("Narodne novine" broj 51/93) i da su prikladna za uporabu.

Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina na temelju članka 8. stavka 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovog tipnog odobrenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine broj 8/96) u iznosu od 20,00 kn i 50,00 kn naplaćena je od podnositelja zahtjeva i poništena na zahtjevu.

Prilog: kao u tekstu (3 str.)



Dostaviti:

1. Bloketara-Dinko Milas, 21266 Zmijavci
2. OMN – Zagreb, Osijek, Rijeka, Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPOVIMA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/98-07/47

URBROJ: 558-03/9-98-2

Str. 1 / 3

1. TEHNIČKI OPIS VAGE

Elektromehanička vaga za građevinske svrhe namijenjena je doziranju cementa i agregata pri pripremi betona.

Djelovanje sile od mase na prijamniku mase, prenosi se konstrukcijom određenim načinom na sklop mjernih pretvornika sile.

1.1. Način rada mjerila

Sila od mase na prijamniku mase uzrokuje promjenu električnog signala iz mjernog pretvornika koji je proporcionalan promjeni iznosa mase na prijamniku mase.

Mikroračunalo kontrolira A/D pretvornik i analognu promjenu iznosa napona pretvara u binarni broj koji mikroračunalo obrađuje u pogodan oblik za pokazivanje na pokazivaču te radi ostale programirane operacije.

Broj dobiven iz mikroračunala i pokazan na pokazivaču predstavlja masu odloženu na prijamnik mase.

2. TEHNIČKI PODACI

2.1. Razred točnosti

vaga za cement III/2

vaga za agregat III/2

2.2. Tip vase, mjerne područje i podjeljak

Tip	Max (kg)	Min (kg)	e (kg)
vaga za cement	600	50	1
vaga za agregat	2400	100	5

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPOVIMA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/98-07/47

URBROJ: 558-03/9-98-2

Str. 2 / 3

2.3. Referencijski uvjeti

Elektromehanička vaga mora zadovoljavati mjeriteljske uvjete u pogledu granica dopuštenih pogrešaka pri :

- promjeni napona napajanja od -15 % do + 10 %
- promjeni frekvencije od - 2 % do + 2 %
- promjeni temperature od (0 do 40) ° C

3. ELEKTRONIČKI UPRAVLJAČKO POKAZNI UREĐAJ

3.1. Elektronički upravljačko pokazni uređaj

EPU je proizvodnje BILANCIAI tip EV 2001.

3.2. Mjerni pretvornici sile

Mjerni pretvornici sile su proizvodnje BILANCIAI EUROCELL tip TI.

3.3. Slike za prepoznavanje mjerila

Oznaka crteža	Sadržaj crteža
Slika 1	Izgled elektroničkog upravljačko pokaznog-uređaja EV 2001

4. NATPISI I OZNAKE

Oznaka odobrenja i svi podaci potrebni za uporabu vage unose se na natpisnu pločicu vage u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim uvjetima za mjerila mase-vage za građevinske svrhe.

DRŽAVNI PRAVOD ZA NORMACIJU I
Mjerni pretvornici
18000 ZAGREB, Ulica Vukovara 7B

5. OVJERAVANJE I ŽIGOSANJE VAGE

Mjerilo se žigoše osnovnim i godišnjim žigom na za to predviđena mjesta na kućištu EPU vase bez uništenja kojih se ne mogu obavljati zahvati kojima bi se utjecalo na rezultate vaganja te ovjernim žigom u obliku naljepnice na pokazivaču.

Žig vrijedi 1 (jednu) godinu.

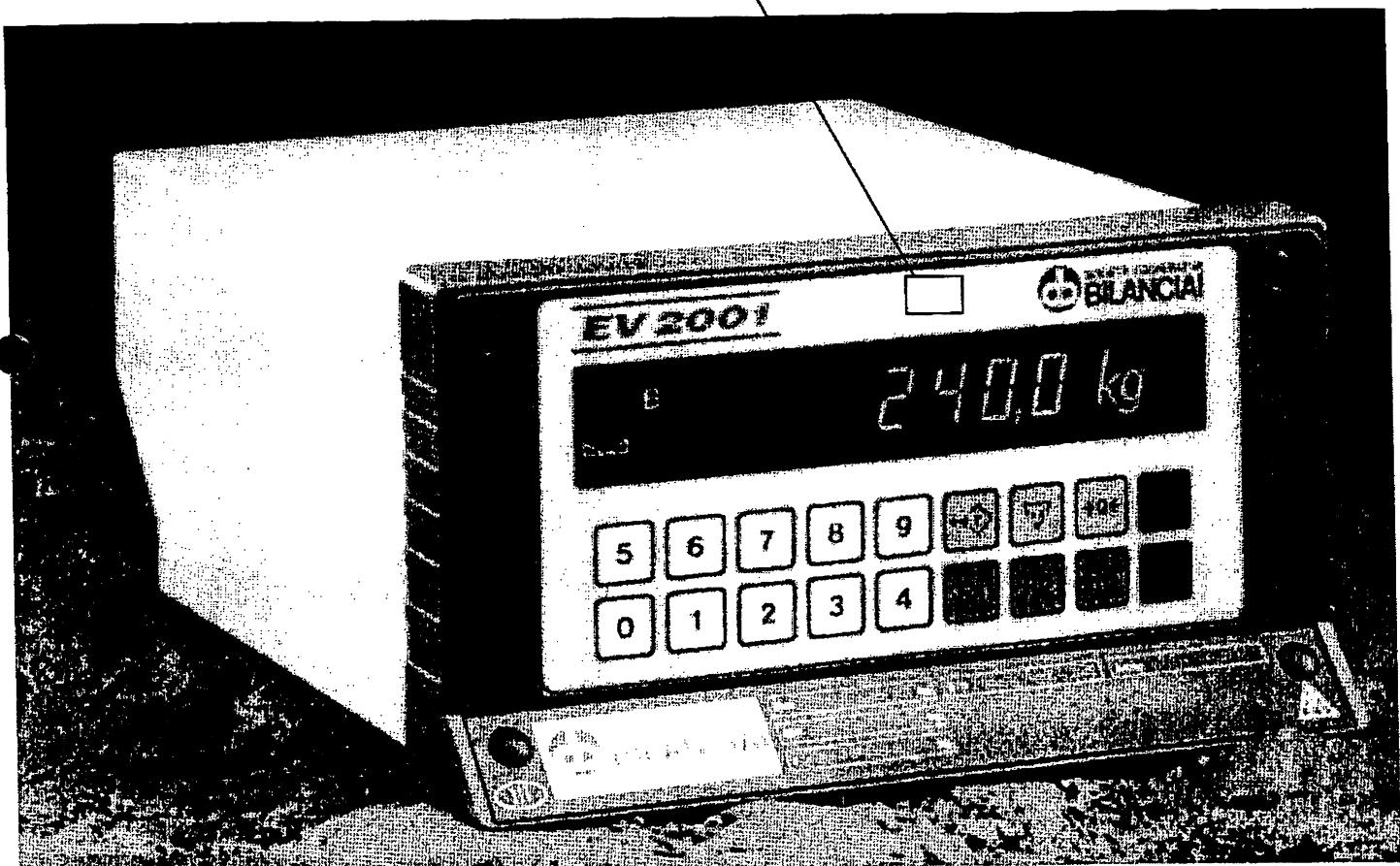
6. OPASKA

6.1 Uz svaku vagu treba biti isporučena uputstva o radu s vagom i njezinom održavanju.

6.2. Ovim rješenjem o odobrenju tipa mjerila ne potvrđuju se značajke mjerila u pogledu sigurnosti.

REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA NORMIZACIJU I
MJERITELJSTVO
10000 ZAGREB, UL. grada Vukovara 78

ovjemi žig u obliku naljepnice



REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA NORMIZACIJU I
MJERITELJSTVO
10000 ZAGREB, UL. grada Vukovara 78

Slika 1