



REPUBLIKA HRVATSKA

DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

KLASA: UP/I-960-03/09-07/17
URBROJ: 558-02/1-4-09-2
Zagreb, 03. travnja 2009.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 20. stavka 1. Zakona o mjeriteljstvu ("Narodne novine" broj 163/03) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 82/02), u povodu zahtjeva za tipno ispitivanje mjerila tvrtke EUROBIL d.o.o., 52464 Kaštelir, Kaštelir 80, radi odobravanja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo izdaje

RJEŠENJE O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: neautomatska elektromehanička vaga
 - tvornička oznaka mjerila: GEW.../MEP.../MEPL...
 - proizvođač mjerila: EUROBIL S.r.l.
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: 21012 Gallarate, Italija
 - službena oznaka mjerila: HR M - 3 – 1242
2. Mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo tipno odobrenje vrijedi do 03. travnja 2019.
4. Podaci o tehničkim i mjeriteljskim značajkama mjerila iz točke 1. ovog rješenja, prilog su ovom rješenju i čine njegov sastavni dio.

Obrazloženje

Tvrtka EUROBIL d.o.o., podnijela je ovom Zavodu, 01. travnja 2009. godine, zahtjev za tipno odobrenje mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja. Uz zahtjev je priloženo tipno odobrenje: EC type – approval certificate, broj T7373, izdan od Nederlands Meetinstituut, 3314 EG Dordrecht, Nizozemska.

Tipno odobrenje za mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja izdano je od inozemne ustanove ustanove koju je država ovlastila za poslove zakonskog mjeriteljstva i udovoljava zahtjevima propisanim Pravilnikom o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila, članak 11 ("Narodne novine" broj 82/02).

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovog tipnog odobrenja.

Uputa o pravnom sredstvu

Protiv ovoga rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom Upravnom sudu Republike Hrvatske u Zagrebu, u roku 30 dana od primitka ovoga rješenja

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 (7 str.)

Dostaviti:

1. EUROBIL d.o.o., 52464 Kaštelir, Kaštelir 80
2. OMP – PJ Zagreb, PJ Osijek, PJ Rijeka, PJ Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda



PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-034-03/09-07/17

URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

PROIZVOĐAČ: EUROBIL d.o.o.

Službena oznaka tipa:

**MJERILO: Neautomatska elektromehanička vaga tip :
GEW... / MEP... / MEPL...**

HR M-3-1242

1. Opći podaci

Podnositelj zahtjeva: EUROBIL d.o.o.
Kaštelir 80
52464 Kaštelir

Proizvođač mjerila: EUROBIL S. r. l.
Via Olona 183/C
21012 Gallarate (Varese), Italija

Vrsta mjerila: Neautomatska elektromehanička vaga razreda točnosti III

Tip mjerila: GWE... /MPE... /MPEL...

Službena oznaka tipa: HR M-3-1242

2. Tehnički opis vage

Neautomatska elektromehanička vaga je pultna vaga za mjerenje mase u izravnom obračunu. MPS su proizvodnje bilo kojeg proizvođača odobreni za uporabu u Europi.

2.1. Način rada mjerila

Sila od mase na prijamniku tereta uzrokuje elastičnu deformaciju kućišta mjernog pretvornika, koja uzrokuje promjenu električnog otpora istog zavisno o stupnju i smjeru deformacije. Mjerne tenzometrijske trake spojene su u konfiguraciju Wheastoneovog mosta koji je inicijalno u ravnoteži te promjena otpora tenzometrijskih traka uzrokuje neravnotežu Wheastoneovog mosta koja dovodi do promjene napona u grani mosta koja je razmjerna 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 (displeju) te s njim radi ostale programirane operacije.

Broj dobiven iz mikroračunala i prikazan na pokazivaču (displeju) predstavlja silu od mase postavljene na prijamniku tereta vage.

3. Tehnički podaci

Dopušta se podnošenje na prvu ovjeru elektromehaničkih vage, mjeriteljskih i izvedbenih značajki prema tablici u nastavku:

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/09-07/17

URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

Službena oznaka tipa:
HR M-3-1242**3.4. Funkcije vage**

Uređaj za početno namještanje ništičnog položaja
 Uređaj za poluautomatsko namještanje na ništicu
 Uređaj za automatsko namještanje na ništicu
 Uređaj za praćenje nule
 Uređaj za indikaciju nule
 Uređaj za poluautomatsku taru
 Uređaj za kalibraciju (uključivanje putem jahača-„jumper“-a)
 Uređaj za taru
 Uređaj za određivanje cijene po kg/100g (samo za tip MEP... / MEPL...)
 Uređaj za izračunavanje cijene (samo za tip MEP... / MEPL...)
 Uređaj za određivanje cijene roba - PLU
 Uređaj za zaštitu od preopterećenja

4. Crteži za prepoznavanje mjerila

Crtež	Opis
Slika 1 Slika 2 Slika 3	Izgled vage tipa GWE... /MPE... / MPEL... te način ovjeravanja Mjesto kalibracionog jahača- "jumper"-a Način zaštite kućišta od otvaranja i pristupu otvaranja kalibracionog moda

5. Natpisi i oznake

Na vagu se moraju postaviti ovi natpisi i oznake:

- tvrтка ili znak proizvođača
- tip vage: **GEW... / MEP... / MEPL...**
- razred točnosti: **III**
- službena oznaka tipa vage: HR M-3-1242
- serijski ili tvornički broj vage
- mjerno područje "od ... do ..." ili "Min ... Max ..."
- ispitni podjeljak (e = ...)
- temperaturno područje rada ako je drukčije od (-10 do 40) °C
- nazivni napon i nazivna frekvencija izvora napajanja.

Natpisi i oznake moraju biti na hrvatskom jeziku.

6. Postupak ovjeravanja vage

Vage se ovjeravaju u skladu s Pravilnikom o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za neautomatske vage (NN broj 1/05, 11/05 i 42/07)

PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPA MJERILA

KLASA: UP/I-034-03/09-07/17

URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

Službena oznaka tipa:
HR M-3-1242**7. Ovjeravanje i žigosanje vage**

Mjerilo se ovjerava ovjernim žigom u obliku naljepnice u blizini prikaza mase EPU (slika 1) i zaštićuje prema slici 3. zaštitnim žigom u obliku naljepnice na glavi vijaka poklopaca kućišta zbog onemogućavanja pristupa kalibracionom jahaču-"jumper"-u i skidanja natpisne pločice.

Ukoliko se ovjerni žig nalazi na pokazivaču na stupu na strani kupca isti mora biti zaštićen od rastavljanja zaštitnim žigom.

8. Opaska

- 8.1. Uz svaku vagu treba biti isporučena uputstva o radu s vagom i njenom održavanju.
- 8.2. Ovim rješenjem o odobrenju tipa mjerila ne potvrđuju se značajke mjerila u pogledu sigurnosti.



PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MIERILA

KLASA: UP/I-960-03/09-07/17

URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

Službena oznaka tipa:
HR M-3-1242

Slika 1



STELLA



OŽ – ovjermi žig

COMETA



REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA MIERITELJSTVO
p.p. 375
10002 ZAGREB

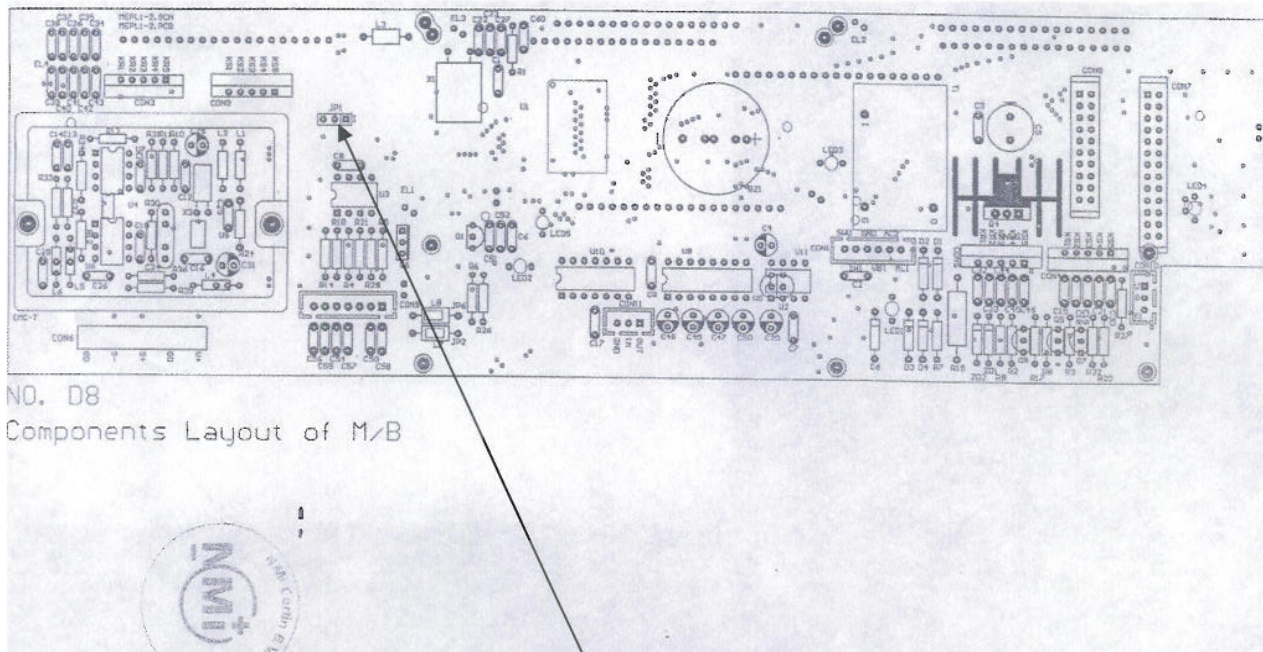
PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MJERILA

KLASA: UP/I-960-03/09-07/17

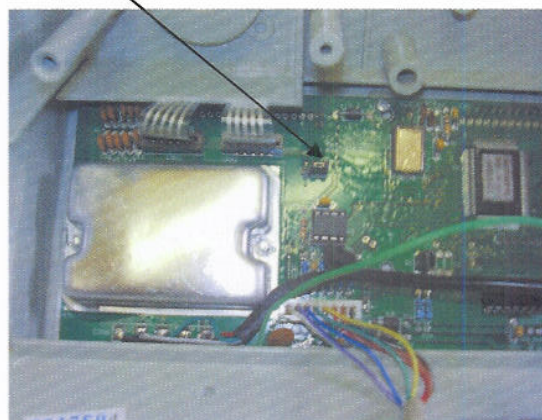
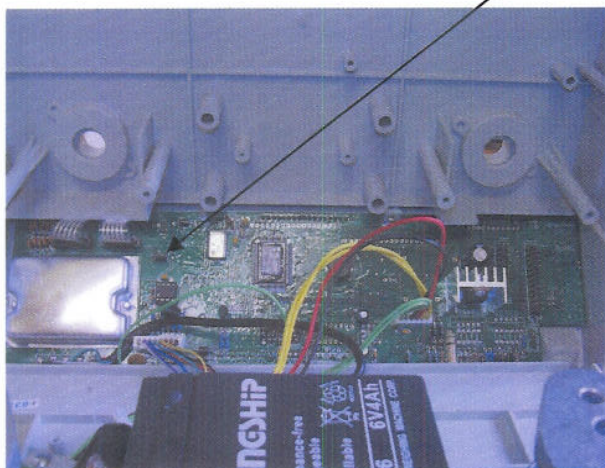
URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

Službena oznaka tipa:
HR M-3-1242

Slika 2



kalibracioni prekidač („jumper“)



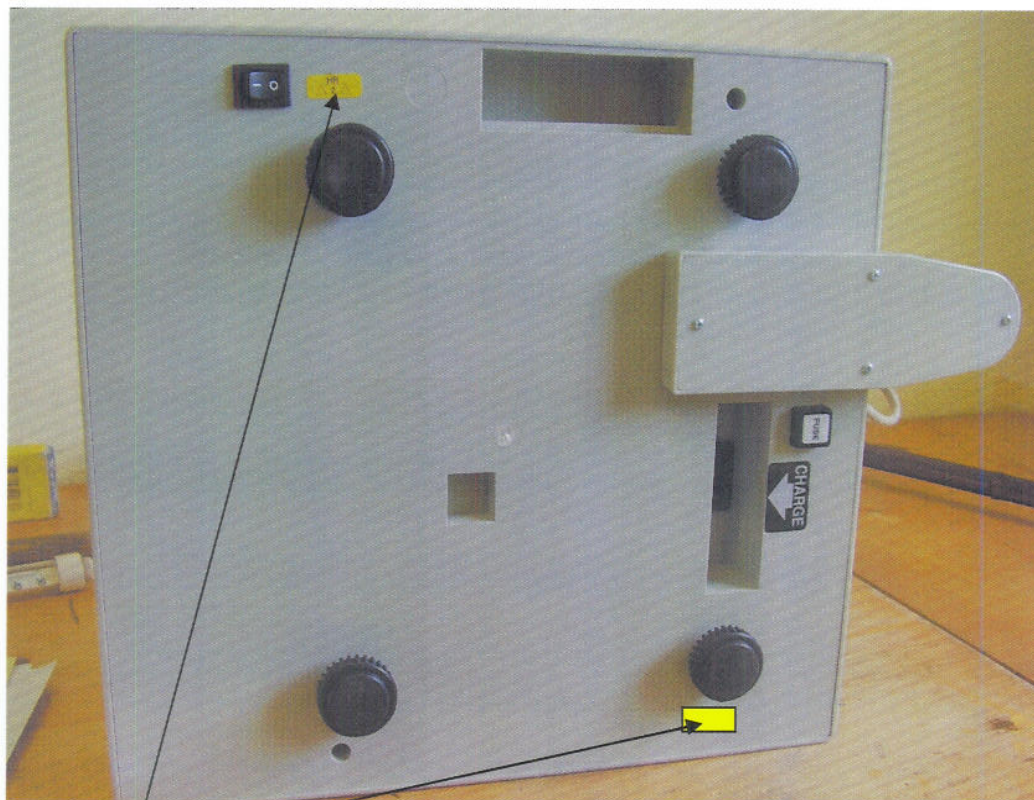
PRILOG RJEŠENJU O ODOBRENJU TIPRA MIERILA

KLASA: UP/I-960-03/09-07/17

URBROJ: 558-02/1-1-4-09-2

Službena oznaka tipa:
HR M-3-1242

Slika 3



Zaštitni žig u obliku naljepnice

Handwritten signature

